г. Шымкент, ул. Туркестанская, 11 В
БИН 000740010229, Тел. (725) 254-01-58,
Государственная лицензия № 0003113 от 04.05.2018 г. (I категория)
ТОО «Adil Stroy Project»
ASP
проектно-строительная компания

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Капитальный ремонт систем отопления, водоснабжения и канализации административного здания Жамбылского филиала РГУ «Национальный банк РК»

Книга-3

ОВОС

ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

г.Шымкент 2020 год

г. Шымкент, ул. Туркестанская, 11 В
БИН 000740010229, Тел. (725) 254-01-58,
Государственная лицензия № 0003113 от 04.05.2018 г. (I категория)
ТОО «Adil Stroy Project»
ASP
проектно-строительная компания

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Капитальный ремонт систем отопления, водоснабжения и канализации административного здания Жамбылского филиала РГУ «Национальный банк РК»

Книга-3

ОВОС

ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Директор *Нургалиев А.Н.*

ГИП *Алдабергенова М.*

г.Шымкент 2020 год

ТОО «Adil Story Project»
ИП Рыженко А.
ГЛ МЭ РК № 02462Р от 01.02.2019 г.

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ
«Капитальный ремонт систем отопления, водоснабжения и канализации административного здания Жамбылского филиала РГУ «Национальный Банк Республики Казахстан»»

ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ
Охрана окружающей среды

Разработчик:
Индивидуальный предприниматель

_____ Рыженко А.Н.

г. Шымкент 2020 г.

Список исполнителей

Главный специалист А. Рыженко

Оглавление

Список исполнителей....2
Аннотация....5
ВВЕДЕНИЕ....6
1 Краткие сведения о проектируемом объекте....9
1.1 Характеристика участка строительства....9
1.2 Технические параметы....9
2 Оценка воздействия на окружающую среду....15
2.1 Воздушная среда....15
2.1.1 Краткая характеристика физико-географических и климатических условий района и площадки строительства....15
2.1.2 Характеристика уровня загрязнения атмосферного воздуха в районе расположения объекта....16
2.1.3 Воздействие объекта на атмосферный воздух и характеристика источников выброса загрязняющих веществ....17
2.1.4 Мероприятия по уменьшению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу....20
2.1.5 Расчет приземных концентраций загрязняющих веществ от выбросов объекта....21
2.1.6 Обоснование размера санитарно-защитной зоны объекта....22
2.1.7 Установление предельно допустимых выбросов (ПДВ) объекта....23
2.2 Водная среда....69
2.2.1 Водопотребление и водоотведение объекта....69
2.2.2 Характеристики водных объектов в районе намечаемого строительства....69
2.2.3 Воздействие проектируемого объекта на состояние поверхностных и подземных вод....69
2.2.4 Характеристика сточных вод проектируемого объекта....70
2.2.5 Сброс сточных вод объекта....71
2.3 Охрана недр....72
2.4 Отходы производства и потребления....73
2.4.1 Виды, количество и уровень опасности отходов намечаемой хозяйственной деятельности....73
2.4.2 Предложения по нормативам размещения отходов....73
2.5 Физические воздействия....76
2.6 Земельные ресурсы и почвы....78
2.6.1 Краткая характеристика земель района расположения объекта....78

2.6.2 Воздействие объекта на территорию, условия землепользования и геологическую среду 78
2.6.3 Мероприятия по охране земель от воздействия объекта 79
2.6.4 Мероприятия по охране и рациональному использованию почвенного слоя 80
2.7 Растительность и животный мир 81
2.8 Социально-экономическая среда 82
Список использованных источников 83
Заявление об экологических последствиях 85
ПРИЛОЖЕНИЯ 90
Приложение А. Расчеты выбросов загрязняющих веществ в атмосферу 90
Приложение Б. Карты полей приземных концентраций загрязняющих веществ 148

АННОТАЦИЯ

Настоящая Оценка воздействия на окружающую среду (ОВОС) к рабочему проекту «Капитальный ремонт систем отопления, водоснабжения и канализации административного здания Жамбылского филиала РГУ «Национальный Банк Республики Казахстан» выполнена ИП Рыженко А. Н., имеющим Государственную лицензию на выполнение и оказание услуг в области охраны окружающей среды за номером № 02462Р от 01.02.2019 г., выданную Министерством энергетики Республики Казахстан.

Выполненный в составе ОВОС анализ покомпонентного и интегрального воздействия на окружающую среду позволяет сделать вывод о том, что намечаемые работы при условии соблюдения технических решений не оказывает значимого негативного воздействия на окружающую среду. По окончании ликвидационных работ территория месторождения будет приведена в состояние безопасное для всех компонентов окружающей среды. В то же время будет оказано продолжительное умеренное положительное воздействие планируемых работ на социально-экономическую сферу.

На основании проведенной интегральной оценки можно сделать вывод, что планируемое воздействие на компоненты окружающей среды при реализации проекта оценивается как «низкое» при выполнении всех намечаемых природоохранных мероприятий и соблюдении природоохранного законодательства Республики Казахстан.

ВВЕДЕНИЕ

Кодекс Республики Казахстан от 9 января 2007 года № 212-III «Экологический кодекс Республики Казахстан»[1], содержит в своем составе главу 6 «Оценка воздействия на окружающую среду» в статье 36 которой говорится, что обязательной для любых видов хозяйственной и иной деятельности, которые могут оказать прямое или косвенное воздействие на окружающую среду и здоровье населения, является оценка воздействия на окружающую среду. При этом, запрещаются разработка и реализация проектов хозяйственной и иной деятельности, влияющей на окружающую среду без оценки воздействия на нее. Результаты оценки воздействия являются неотъемлемой частью предплановой, плановой, предпроектной и проектной документации.

Заказчик (инициатор) и разработчик проектов обязаны учитывать результаты проведенной оценки воздействия на окружающую среду и обеспечивать принятие такого варианта, который наносит наименьший вред окружающей среде и здоровью человека.

Статьей 37 Экологического кодекса Республик Казахстан [2] определены стадии оценки воздействия на окружающую среду, которые осуществляется последовательно с учетом стадий градостроительного и строительного проектирования, предусмотренных законодательством Республики Казахстан.

В процессе оценки воздействия на окружающую среду подлежат учету:

1) прямые воздействия - воздействия, непосредственно оказываемые основными и сопутствующими видами планируемой деятельности в районе размещения объекта;

2) косвенные воздействия - воздействия на окружающую среду, которые вызываются опосредованными (вторичными) факторами, возникающими вследствие реализации проекта;

3) кумулятивные воздействия - воздействия, возникающие в результате постоянно возрастающих изменений, вызванных прошедшими, настоящими или обоснованно предсказуемыми действиями, сопровождающими реализацию проекта.

2. В процессе оценки воздействия на окружающую среду проводится оценка воздействия на:

1) атмосферный воздух, за исключением воздействия выбросов парниковых газов;

2) поверхностные и подземные воды;

3) поверхность дна водоемов;

4) ландшафты;

5) земельные ресурсы и почвенный покров;

6) растительный мир;

7) животный мир;

8) состояние экологических систем;

9) состояние здоровья населения;

10) социальную сферу (занятость населения, образование, транспортную инфраструктуру).

Документация по оценке воздействия на окружающую среду включает в себя:

1) реквизиты заказчика хозяйственной и иной деятельности;

2) ходатайство (заявление) с обоснованием необходимости реализации планируемой деятельности, обоснование инвестиций, технико-экономическое обоснование (проект), утверждаемую часть рабочего проекта, пояснительную записку;

3) описание состояния компонентов окружающей среды до реализации деятельности либо на текущий момент;

4) описание проекта, включая: цели и количественные характеристики всего проекта и требования к району размещения на период стадий строительства и эксплуатации;

основные характеристики производственных процессов, включая тип и количество используемых материалов и оборудования с указанием возможных видов воздействия планируемой деятельности на элементы окружающей среды с объемами и ингредиентным составом эмиссий в окружающую среду, потребляемого сырья и изымаемых ресурсов;

5) анализ применяемой технологии на предмет соответствия наилучшим доступным технологиям и техническим удельным нормативам, а также соответствия техническим регламентам и экологическим требованиям к технологиям, технике и оборудованию;

6) информацию об альтернативных вариантах и указание на основные причины выбора проектного варианта;

7) описание возможных воздействий деятельности на окружающую среду, здоровье населения и социально-экономические условия;

8) неясные воздействия проектируемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду;

9) оценку экологических рисков и рисков для здоровья населения;

10) описание мер, предусмотренных для предотвращения, снижения воздействия на окружающую среду, включая предложения по экологическому мониторингу;

11) проектные нормативы эмиссий в окружающую среду и нормативы изъятия природных ресурсов;

12) обоснование программы производственного экологического контроля;

13) эколого-экономическую оценку проекта с учетом возможных рисков и возмещения нанесенного ущерба;

14) материалы по учету общественного мнения, оформленные протоколами и содержащие выводы по результатам общественного обсуждения экологических аспектов планируемой деятельности;

15) указание на любые трудности и недостаток информации при проведении оценки воздействия на окружающую среду;

16) основные выводы по результатам проведения оценки воздействия на окружающую среду.

По результатам проведенной оценки воздействия на окружающую среду заказчиком (инициатором) планируемой деятельности подготавливается и представляется заявление об экологических последствиях планируемой или осуществляемой деятельности, служащее основанием для подготовки решения о допустимости ее реализации.

Полнота содержания документации на каждой из стадий оценки воздействия на окружающую среду определяется «Инструкцией по проведению оценки воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду при разработке предплановой, предпроектной и проектной документации в Республике Казахстан» [10].

Оценка воздействия на окружающую среду проводится в соответствии с «Методическими указаниями по проведению оценки воздействия хозяйственной деятельности на окружающую среду» [39].

1 КРАТКИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРОЕКТИРУЕМОМ ОБЪЕКТЕ

1.1 Характеристика участка строительства

В административном отношении участок проектируемых работ расположен по ул. Казыбек би, 137 в г. Тараз, Жамбылской области.

Участок проектируемых работ расположен в центральной части г. Тараз. На участке расположено существующее административное здание Национального банка.

С севера, на расстоянии 50 м от участка работ расположен городской парк отдыха им. К. Рыскулбекова, с востока, запада, юга расположены жилые дома.

Площадь участка работ составляет – 0,4094 га.

Ближайшая жилая застройка расположена с южной стороны на расстоянии 10м от участка работ.

Источником водоснабжения и теплоснабжения объекта являются городские сети.

Проектом предусмотрена прокладка внутренних и наружных систем отопления, водоснабжения и канализационных сетей для административного здания Национального банка.

В период строительных работ вырубка зеленых насаждение не предусмотрена.

В радиусе 1 км от участка работ поверхностные водные источники отсутствуют.

Обзорная карта и карта-схема района размещения объекта приведены на рисунках 1.1 и 1.2.

1.2 Технические параметы

Источником теплоснабжения для национального банка являются городские тепловые сети. Параметры теплоносителя 110-70 °С.

Основные показатели теплопотребления

Наименование	Периоды года при темп. ^{0}С	Теплопотребление, Вт			
		Отопление	Вентиляция	Горячее водоснабжение	Общий
Административное здание	- 21,1	123 370		-	123 370

Отопление

Проектируемая система отопления -однотрубная П-образная с нижней разводкой магистральных трубопроводов с замыкающими участками в блоке

А, а также однотрубная систем отопления с верхним розливом подающей магистрали в блоках Б и В. Параметры теплоносителя 95-70 °С. Данная температура достигается, за счет установки автоматизированного теплового пункта, которая имеет органы управления и учета тепловой энергии.

Погодную компенсацию температуры осуществляет электронный регулятор типа "Sauter" EGT 301.

Для регулирования системы отопления и и экономии энергоресурсов на каждом приборе устанавливается терморегулирующий клапан прямой, тип RTR-G-1-П фирмы "Данфосс".

Для гидравлического уравнивания системы отопления и возможностью регулирования и настройки системы, предусмотрена установка автоматических балансировочных клапанов AQT, на стояках.

На каждом стояке проектом предусматривается установка реле давления KPI 35 и электромагнитного клапана EV250B 12BD(нормально открытого). Данные элементы предназначены для закрытия стояка при аварийных утечках в системе отопления. Принцип работы данной системы:

Реле давление настраивается на давление ниже, чем рабочее в системе отопление для того чтобы замкнуть электрическую цепь при падении давления, и подать сигнал на электромагнитный клапан о закрытии стояка на котором он установлен.

Гидравлическое сопротивление системы отопления составляет 64275 Па.

В качестве нагревательных приборов приняты биметалические радиаторы, с тепловым потоком 0,199кВт.

Удаление воздуха из систем отопления предусматривается кранами "Маевского,"установленными на нагревательных приборах последних этажах в блоке А, а также в верхних точках в подающем магистральном трубопроводе в блоках Б и В.

Трубопроводы приняты:

- для распределительной гребенки - стальные электросварные трубы по ГОСТ 10704-91

- для магистралей от гребенки до стояков, в подвале - водогазопроводные

- для системы отопления - водогазопроводные

После окончания монтажных работ трубопроводы подвергнуть гидравлическому испытанию.

Магистральные трубопроводы системы теплоснабжения выполнить в изоляции.

Наружные сети теплоснабжения

1. Генплан и вертикальная планировка.
2. Данные по изысканиям ТОО «ГЕО - Инженерные Изыскания» 2017г.
3. Расчетная зимняя температура наружного воздуха -21,1°С

Проект разработан согласно задания заказчика, в соответствии с СН РК 4.02-04-2013 ("Тепловые сети") и технических условий №52-19 от 28.08.2019, выданных ГКП "Таразтрансэнерго" .Теплоснабжение объекта осуществляется от существующих тепловых сетей. Теплоносителем для нужд отопления и вентиляции является вода с параметрами Тпод=110°С; Тобр=70°С. Точка врезки М-1, ТК-126. Проектом предусматривается замена подземной теплотрассы Ду80 от точка А до точки Б смонтированных в существующих лотках, со вскрытием асфальто-бетоного покрытия, рытьем траншей и демонтажем/ монтажом плит перекрытия лотков теплотрассы. Трубопроводы теплосети запроектированы из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-91. Для компенсации тепловых удлинений трубопроводов используются естественные углы порота трассы. Трубопроводы перед укладкой в каналы покрыть в четыре слоя органосиликатной краской ОС-51-03 ТУ 84-725-83 ., изолируются матами минватными d = 60 мм на синтетических связках типа СТК марки "150" с покровным слоем из стеклопластка рулонного.

Строительные конструкции , лотки , опоры и другие элементы теплосети приняты по серии 3.006.1-2/87. Для предотвращения проникновения поверхностных вод плиты перекрытия канала подвергаются оклеечной гидроизоляции в соответствии со СН РК 2.01-01-2013. После выполнения монтажных работ необходимо представить акт на скрытые работы согласно СН РК 1.02.03-2011 .

Изготовление, монтаж, содержание и освидетельствование трубопроводов производить в соответствии с СНиП РК 3.05-09-2002 и "Правилами обеспечения промышленной безопасности при эксплуатации оборудования, работающего под давлением".

Антисейсмические мероприятия.

Ввод трубопровода в здания, каналы устраивать через проем, размеры которого должны превышать диаметр трубопровода не менее чем на 0,2 м и не менее максимального поперечного перемещения трубопровода в данном сечении.

Общая продолжительность строительства принята 1,0 месяц.

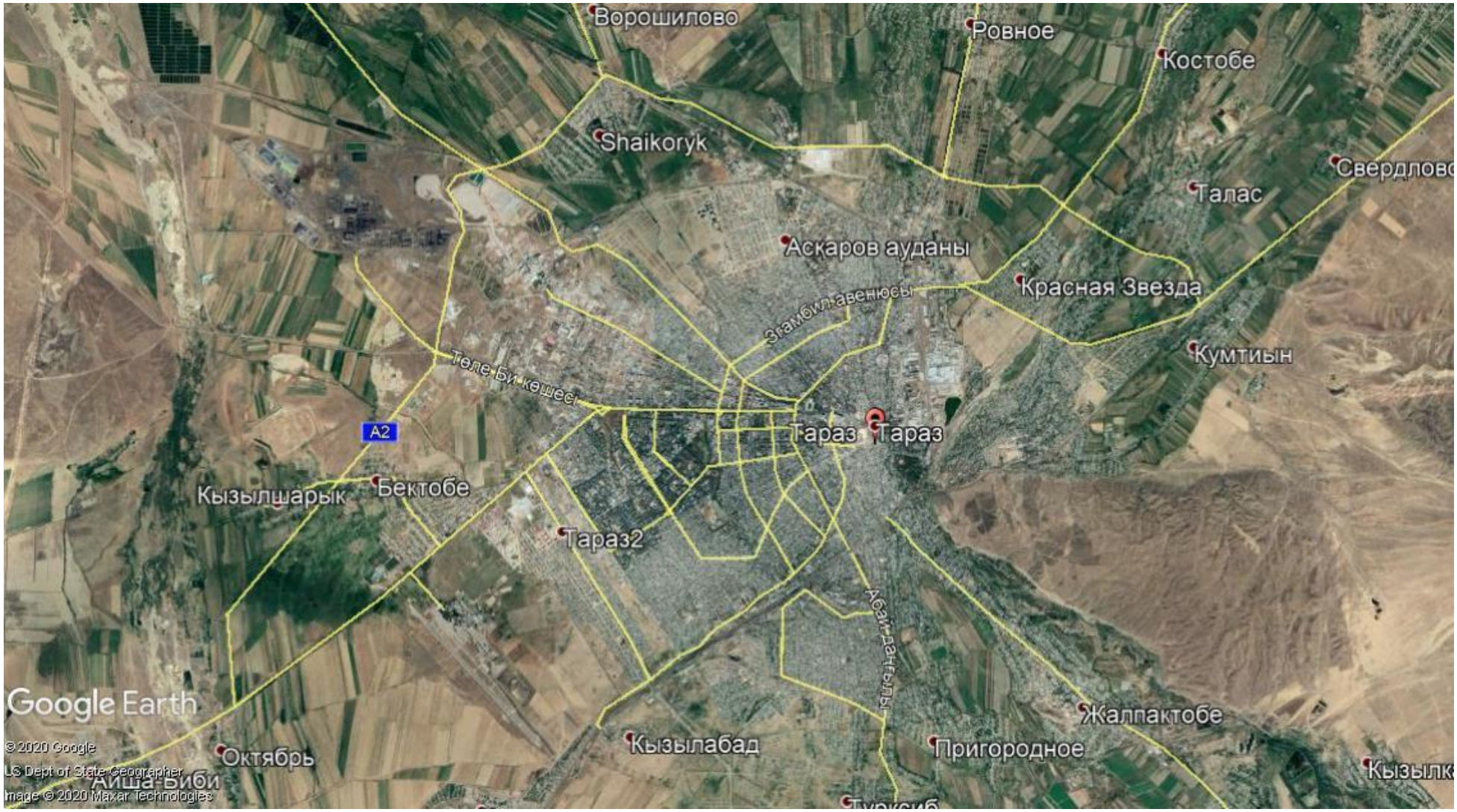
Начало строительства апрель - 2020 год. Среднее количество рабочих 11 чел.

Санитарными правилами «Санитарно-эпидемиологические требования по установлению санитарно-защитной зоны производственных объектов»,

утвержденным приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 20 марта 2015 года № 237 строительно-монтажные работы не классифицируются.

Согласно п. 1-1 ст. 40 Кодекса Республики Казахстан от 9 января 2007 года № 212-III «Экологический кодекс Республики Казахстан» (с изменениями и дополнениями по состоянию на 27.02.2017 г.) виды деятельности, не относящиеся к классам опасности согласно санитарной классификации производственных объектов, классифицируются как объекты IV категории.

Рисунок 1.1. Обзорная карта района расположения участка строительства



Ситуационная схема участка строительства

2 ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

2.1 Воздушная среда

2.1.1 Краткая характеристика физико-географических и климатических условий района и площадки строительства

Климат исследуемой территории резко континентальный. Основные его черты: большие колебания температуры наружного воздуха зимой и летом, днем и ночью, общая сухость воздуха, обилие солнечного света и относительно небольшое количество осадков.

Климатический подрайон III-В.

Дорожно - климатическая зона – V.

Температура наружного воздуха С °

- среднегодовая 9,2;
- наиболее жаркий месяц (июль) + 32.9;
- наиболее холодный месяц (январь) - 9,1;
- абсолютная максимальная + 44.5;
- абсолютная минимальная - 41,0;
- средняя из наиболее холодных суток (0,92) - 26.1;
- средняя из наиболее холодной пятидневки (0,92) - 21.1;
- средняя из наиболее холодного периода - 7.8;
- нормативная глубина промерзания грунтов: -галечник -131см, супесь - 106 см;
- толщина снежного покрова с 5 % вероятностью, 67 см;
- среднегодовое количество осадков 344мм;
- количество дней с гололедом 45, с туманом 33, с метелями 1, с ветром свыше 15 м/ с. 19.

Район по весу снегового покрова – II

Район по толщине стенки гололеда – II

Район по давлению ветра – III

Нулевая изотерма для галечникового грунта - 151см, супесь-126см

Засоленность и агрессивность грунтов

По содержанию сухого остатка равного (1,318-1,512 %) грунты засоленные. Тип засоления- сульфатный.

По содержанию сульфатов в пересчете на ионы SO4 (8450,0-9220,0 мг/кг) грунт сильно агрессивные к бетонам марки W4 на портландцементе и шлакопортландцементе, слабо агрессивные к бетонам марки W4 на сульфатостойких видах цемента. По содержанию хлоридов в пересчете на ионы Cl - (210-360 мг/кг) грунты средне агрессивные к бетонам на всех видах цемента.

По содержанию гипса равного 1.16-1.47% не загипсованные.

Коррозийная активность грунтов на глубине 0.8-1,0 м по отношению к железу-средняя; к свинцу- средняя, к алюминию- высокая.

Гидрогеологические условия

Подземные воды по замеру на 26.06.2019 г. не вскрыты.

Согласно СП РК 2.03-02-2012, п.2.7, таблица 1- по норме осушения и п.2.8, таблица 2-по расчетному понижению уровня грунтовых вод от основания фундамента участок работ относится к сезонно подтапливаемой, но не подлежит затоплению. Основной причиной подтопления, кроме инфильтрации атмосферных осадков, прямая зависимость уровня подземных вод от речки Асса, расположенной в 9 км к западу от села.

Сезонная амплитуда колебания подземных вод по данным отчета режимных наблюдений, по определению амплитуды колебания подземных вод по Жамбылской области составляет ±0.5м / 11 /.

Предполагаемый максимальный уровень подземных вод с учётом подтопления, амплитуды колебания уровня подземных вод, паводкового периода: первый – конец февраля начало марта и второй-конец марта начало апреля и атмосферных осадков, будут находится ниже 4,5 м.

Геолого-литологическое строение участка работ

С поверхности земли залегает почвенно-растительный слой, из суглинка мощностью 0.2 м. Ниже залегает супесь, до глубины 1.0-1.1м.

Ниже залегает крупно обломочный грунт галечник с песчано- гравийным заполнителем до 5% мощностью 1.9-2.0м до разведенной глубины 3.0м.

По номенклатурному виду и физико-механическим свойствам в пределах сжимаемой толщи грунтов выделены два инженерно-геологических элемента (ИГЭ):

ИГЭ-1- супесь, твердая, светло коричневая мощностью 1.0-1.1 м повсеместно покрытые почвенно-растительным слоем из суглинка мощностью 0,2м;

ИГЭ-2-галечник с песчано-гравийным заполнителем до 5% до глубины 3.0м мощностью 1.9-2.0 м.

Основные климатические характеристика района и данные на повторяемость направлений ветра по данным многолетних наблюдений приведены в таблице 3.4.

2.1.2 Характеристика уровня загрязнения атмосферного воздуха в районе расположения объекта

В районе участка строительства отсутствуют крупные источники загрязнения атмосферного воздуха. Основными источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферу являются отопительные системы жилых и общественных зданий, автотранспорт. Наблюдения за фоновыми концентрациями загрязняющих веществ в атмосферном воздухе органами РГП «Казгидромет» не ведутся. В расчетах рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном фоздухе фоновые концентрации не учитываются.

2.1.3 Воздействие объекта на атмосферный воздух и характеристика источников выброса загрязняющих веществ

Воздействие объекта на атмосферный воздух будет осуществляться в период его строительства. В период эксплуатации выбросы отсутствуют.

Основным видом воздействия *строительных работ* на состояние воздушного бассейна является загрязнение атмосферного воздуха выбросами загрязняющих веществ.

Загрязнение воздушного бассейна будет происходить при производстве строительных работ в результате поступления в него:

- продуктов сгорания топлива;
- выбросов газообразных и взвешенных веществ от различных технологических операций по строительству;
- выхлопных газов автомобильного транспорта и строительной техники;
- пыли с поверхности узлов погрузки, разгрузки и сортировки сыпучих строительных материалов, грунта, отходов.

В результате перечисленных воздействий увеличивается загрязненность воздуха.

Общая продолжительность строительных работ составит 3,0 месяца.

Начало строительства – июль 2020год, конец строительства- сентябрь 2020год

Перечень источников выбросов *в период строительства* приведен в таблице 2.1.

Таблица 2.1

№ источника	Наименование и характеристика источника
0001	Электростанция агрегата для сварки ПЭ труб, количество – 1, время работы – 44,4 час/год
0002	Агрегат сварочный с дизельным ДВС, количество – 1, время работы – 218,3 час/год
0003	Компрессор, количество – 1, время работы – 39,0 час/год
0004	Котел битумный-дымовые газы, количество – 1, время работы – 16,7 час/год. Расход топлива – 0,12 тонн/год.
0005	Котел битумный-плавка битума, количество – 1, время работы – 16,7 час/год. Расход битума – 0,35 тонн/год.
0006	Электростанция передвижная, количество – 1, время работы – 87,2 час/год
6001	Автогрейдер, количество – 1, время работы – 1,64 час/год, количество перерабатываемого грунта – 32,8 тонн/год.
6002	Автопогрузчик вилочный, количество – 1, время работы – 12,3 час/год.
6003	Бульдозер, количество – 1, время работы – 16,6 час/год, количество перерабатываемого грунта – 2172,4 тонн/год.
6004	Катки самоходные, количество – 1, время работы – 4,17 час/год.

6005	Автокран, количество – 1, время работы – 27,2 час/год.
6006	Машина поливомоечная, количество – 1, время работы – 1,0 час/год.
6007	Экскаватор, количество – 1, время работы – 29,3 час/год, количество перерабатываемого грунта – 1972.9 тонн/год.
6008	Молотки отбойные, количество – 1, время работы – 65,75 час/год.
6009	Машины шлифовальные электрические, количество – 1, время работы – 125,66 час/год.
6010	Автосамосвал, количество – 1, время работы – 22,4 час/год.
6011	Газосварочные работы, время работы – 2,5 час/год. Расход сварочной проволоки - 0,5 кг.
6012	Электросварочные работы, время работы – 46,8 час/год. Расход электродов – 0,0359 тонн.
6013	Агрегат для сварки ПЭ труб - Склеивание ПЭ труб. Количество – 1, время работы – 115,4 час/год.
6014	Выгрузка щебня. Расход щебня – 3,24 тонн/год.
6015	Выгрузка ПГС. Расход ПГС – 68,8 тонн/год.
6016	Лакокрасочные работы. Расход ЛКМ - 0,0682 тонн.
6017	Битумные работы, Количество готового битума, используемого для битумных работ составляет – 0,35 тонн.
6018	Заправка техники диз.топливом, количество отпускаемого нефтепродукта 500 кг.

Исходные данные для расчета выбросов в период строительства по РП «*Капитальный ремонт систем отопления, водоснабжения и канализации административного здания Жамбылского филиала РГУ «Национальный Банк Республики Казахстан»*»

№ источника	Наименование и характеристика источника
0001	Электростанция агрегата для сварки ПЭ труб, количество – 1, время работы – 44,4 час/год
0002	Агрегат сварочный с дизельным ДВС, количество – 1, время работы – 218,3 час/год
0003	Компрессор, количество – 1, время работы – 39,0 час/год
0004	Котел битумный-дымовые газы, количество – 1, время работы – 16,7 час/год. Расход топлива – 0,12 тонн/год.
0005	Котел битумный-плавка битума, количество – 1, время работы – 16,7 час/год. Расход битума – 0,35 тонн/год.
0006	Электростанция передвижная, количество – 1, время работы – 87,2 час/год
6001	Автогрейдер, количество – 1, время работы – 1,64 час/год, количество перерабатываемого грунта – 32,8 тонн/год.
6002	Автопогрузчик вилочный, количество – 1, время работы – 12,3 час/год.
6003	Бульдозер, количество – 1, время работы – 16,6 час/год, количество перерабатываемого грунта – 2172,4 тонн/год.
6004	Катки самоходные, количество – 1, время работы – 4,17 час/год.
6005	Автокран, количество – 1, время работы – 27,2 час/год.
6006	Машина поливомоечная, количество – 1, время работы – 1,0 час/год.
6007	Экскаватор, количество – 1, время работы – 29,3 час/год, количество перерабатываемого грунта – 1972.9 тонн/год.
6008	Молотки отбойные, количество – 1, время работы – 65,75 час/год.
6009	Машины шлифовальные электрические, количество – 1, время работы – 125,66 час/год.
6010	Автосамосвал, количество – 1, время работы – 22,4 час/год.
6011	Газосварочные работы, время работы – 2,5 час/год. Расход сварочной проволоки - 0,5 кг.
6012	Электросварочные работы, время работы – 52,4 час/год. Расход электродов – 0,248 тонн.
6013	Агрегат для сварки ПЭ труб - Склеивание ПЭ труб. Количество – 1, время работы – 115,4 час/год.
6014	Выгрузка щебня. Расход щебня – 3,24 тонн/год.
6015	Выгрузка ПГС. Расход ПГС – 68,8 тонн/год.
6016	Лакокрасочные работы. Расход ЛКМ - 0,0682 тонн.
6017	Битумные работы, Количество готового битума, используемого для битумных работ составляет – 0,35 тонн.
6018	Заправка техники диз.топливом, количество отпускаемого нефтепродукта 500 кг.

Директор ЖФ НБРК
Е.Е.Шарыгин

Всего при производстве строительных работ предусмотрен 24 источника выбросов загрязняющих веществ в атмосферу.

Промышленные и транспортные выбросы в атмосферу, содержащие взвешенные и газообразные загрязняющие вещества, характеризуются объемом, интенсивностью выброса, температурой, классом опасности и концентрацией загрязняющих веществ. Их негативное воздействие обычно рассматривается в зоне влияния проектируемого объекта.

В таблицах 3.1 (по форме, представленной в РНД 211.2.02.02-97, выводится автоматически программой «ЭРА») приведен перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу для периода строительства и периода эксплуатации отдельно.

В таблице 2.3 (по форме, представленной в РНД 211.2.02.02-97, выводится автоматически программой «ЭРА») приведен перечень веществ, обладающих эффектом суммарного вредного воздействия.

Предельно-допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест приняты согласно «Гигиеническим нормативам к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах», утвержденным приказом Министра национальной экономики РК от 28 февраля 2015 года № 168.

На участке строительных работ и территории объекта в период его строительства источники залповых и аварийных эмиссий вредных веществ в атмосферу отсутствуют.

Исходные данные - количество выбросов (г/сек, т/год), принятые для расчета нормативов эмиссий в период строительства и в период эксплуатации, определены расчетным путем с учетом неравномерности и одновременности работы оборудования, а также мероприятия по снижению выбросов.

2.1.4 Мероприятия по уменьшению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу

Учитывая, что источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в период строительства будут являться работающие двигатели автотранспорта, основные мероприятия по уменьшению выбросов в атмосферу включают:

- комплектацию парка техники строительными машинами с силовыми установками, обеспечивающими минимальные удельные выбросы вредных веществ в атмосферу (оксид углерода, углеводороды, оксиды азота и т. д.);

- осуществление запуска и прогрева двигателей транспортных средств строительных машин по утвержденному графику с обязательной диагностикой выхлопа загрязняющих веществ;

- контроль работы техники в период вынужденного простоя или технического перерыва в работе (стоянка техники в эти периоды разрешается только при неработающем двигателе);

- рассредоточение во время работы строительных машин и механизмов, не задействованных в едином непрерывном технологическом процессе;

- движение транспорта по установленной схеме, недопущение неконтролируемых поездок;

- организацию в составе каждого строительного потока ремонтных служб с отделением по контролю за неисправностью топливных систем двигателей внутреннего сгорания и диагностирования их на допустимую степень выброса вредных веществ в атмосферу;

- обеспечение профилактического ремонта дизельных механизмов;

- увлажнение грунта, отходов и других сыпучих материалов при погрузочных работах;

- оснащение автосамосвалов и бортовых машин, перевозящих сыпучие грузы специальными съемными тентами;

- увлажнение строительных конструкций при их демонтаже с разрушением;

- контроль за соблюдением технологии производства работ.

К общим воздухоохранным мероприятиям при производстве строительных работ относятся следующие:

- строгое соблюдение правил противопожарной безопасности при выполнении всех работ;

- проверка и приведение в исправное состояние всех емкостей и резервуаров, где будут храниться масла, дизельное топливо, бензин;

- запрет на сжигание образующегося в процессе проведения работ строительного и бытового мусора.

При выборе строительных машин и механизмов предпочтение должно (при равных условиях) отдаваться технике с электрическим приводом.

Реализация предложенного комплекса мероприятий по охране атмосферного воздуха в сочетании с хорошей организацией производственного процесса и производственного контроля за состоянием окружающей среды позволит обеспечить соблюдение нормативов предельно допустимых выбросов (ПДВ) и уменьшить негативную нагрузку на воздушный бассейн при проведении строительных работ.

Расчеты выбросов проводились с учетом максимальных мощностей, нагрузок работы строительной техники, оборудования, проектного годового фонда времени его работы, мероприятий по охране атмосферного воздуха.

Протоколы расчетов выбросов загрязняющих веществ приведены в Приложении А.

2.1.5 Расчет приземных концентраций загрязняющих веществ от выбросов объекта

Расчеты рассеивания загрязняющих веществ при строительных работах и при эксплуатации объекта производились по программному комплексу

«ЭРА» (версия 2.5) фирмы Логос-плюс, предназначенному для широкого класса задач в области охраны атмосферного воздуха, связанных с расчетами загрязнения атмосферы вредными веществами, содержащихся в выбросах предприятий и Методик расчетов, утвержденных приказом Министра охраны окружающей среды РК № 100-п от 18.04.08 г. Программный комплекс согласован в ГГО им. А.И. Воейкова (письмо № 1865/25 от 26.11.2010 г.) и рекомендован МПРООС для использования на территории РК (письмо № 09-335 от 04.02.2002 г).

Расчеты проводились для периода строительства.

Так как на расстоянии равном 50-ти высотам наиболее высокого источника предприятия, перепад высот не превышает 50 м, безразмерный коэффициент, учитывающий влияние рельефа местности (h), принят равным 1,0.

Фоновые концентрации загрязняющих веществ в расчетах не учитывались так как органами РГП «Казгидромет» наблюдения за фоновыми концентрациями в районе строительства не ведутся..

Расчёт приземных концентраций производился при максимальной нагрузке производственного оборудования для расчётных прямоугольников со сторонами X = 3000 м; У = 3000 м и шагом сетки 10 м. Размер расчётного прямоугольника принят из условия размещения внутри всех объектов для площадки работ, а также наиболее полного отражения картины распределения концентраций загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы.

Расчёт рассеивания загрязняющих веществ выполнен с учётом метеорологических характеристик рассматриваемого региона.

Результаты расчетов приведены в виде полей максимальных концентраций на рисунках (Приложение Б), в таблице 3.5 (по форме, представленной в РНД 211.2.01.01-97, выводится автоматически программой «ЭРА»).

Как показывают результаты расчетов при планируемых работах по всем выбрасываемым веществам, группам суммаций и пылей концентрации для населения не превышают ПДК.

Таким образом, результаты расчетов свидетельствуют о соблюдении гигиенических стандартов качества атмосферного воздуха по всем веществам, выбрасываемым источниками при строительстве и эксплуатации.

2.1.6 Обоснование размера санитарно-защитной зоны объекта

Для предприятий с технологическими процессами, являющимися источниками производственных вредностей, устанавливается санитарно-защитная зона (СЗЗ), включающая в себя зону загрязнения. Одним из назначений СЗЗ является обеспечение разбавления загрязнения атмосферы до нормативных уровней при приближении к населенным пунктам. СЗЗ устанавливается, с целью исключения воздействия на население выбросов в атмосферу загрязняющих веществ, при эксплуатации предприятий.

Санитарными правилами «Санитарно-эпидемиологические требования по установлению санитарно-защитной зоны производственных объектов», утвержденным приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 20 марта 2015 года № 237 строительно-монтажные работы не классифицируются.

Согласно п. 1-1 ст. 40 Кодекса Республики Казахстан от 9 января 2007 года № 212-III «Экологический кодекс Республики Казахстан» (с изменениями и дополнениями по состоянию на 27.02.2017 г.) виды деятельности, не относящиеся к классам опасности согласно санитарной классификации производственных объектов, классифицируются как объекты IV категории.

2.1.7 Установление предельно допустимых выбросов (ПДВ) объекта

Так как максимальные приземные концентрации по всем ингредиентам на границе СЗЗ не создадут превышения ПДК для населенных мест, данные параметры выбросов на период строительства предлагается принять в качестве предельно допустимых.

В таблицах 3.6 (по форме, представленной в РНД 211.2.01.01-97, выводится автоматически программой «ЭРА») предложены нормативы ПДВ для источников загрязнения атмосферы предприятия по каждому загрязняющему веществу.

При составлении этих таблиц учитывались нестационарность выбросов во времени.

ЭРА v2.5 Таблица 3.1

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу
С учетом передвижных источников
период строительства

Жамбылская область, Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания

Код загр. веще-ства	Наименование вещества	ПДК максим. разовая, мг/м3	ПДК средне-суточная, мг/м3	ОБУВ ориентир. безопасн. УВ,мг/м3	Класс опас-ности	Выброс вещества г/с	Выброс вещества, т/год	Значение КОВ (М/ПДК)**а	Выброс вещества, усл.т/год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0123	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)		0.04		3	0.00437	0.00371088	0	0.092772
0143	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.01	0.001		2	0.000481	0.000428444	0	0.428444
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.2	0.04		2	0.34451258	0.04023676	1.0077	1.005919
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.4	0.06		3	0.08443206	0.0288964135	0	0.48160689
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.15	0.05		3	0.039129	0.00563279	0	0.1126558
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.5	0.05		3	0.06090334	0.009867465	0	0.1973493
0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.008			2	0.00000122	0.00003825	0	0.00478125
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	5	3		4	0.43737036	0.042989544	0	0.01432985
0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.02	0.005		2	0.0001458	0.000000525	0	0.000105
0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.2	0.03		2	0.000642	0.00000231	0	0.000077
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203)	0.2			3	0.4701	0.0137584	0	0.068792
0621	Метилбензол (349)	0.6			3	0.1831	0.001733	0	0.00288833
0827	Хлорэтилен (Винилхлорид,		0.01		1	0.00000795	0.000001271	0	0.0001271

ЭРА v2.5 Таблица 3.1

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу
С учетом передвижных источников
период строительства

Жамбылская область, Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания

Код загр. веще-ства	Наименование вещества	ПДК максим. разовая, мг/м3	ПДК средне-суточная, мг/м3	ОБУВ ориентир. безопасн. УВ,мг/м3	Класс опас-ности	Выброс вещества г/с	Выброс вещества, т/год	Значение КОВ (М/ПДК)**а	Выброс вещества, усл.т/год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Этиленхлорид) (646)								
1210	Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)	0.1			4	0.14747	0.001516	0	0.01516
1301	Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	0.03	0.01		2	0.001	0.000786	0	0.0786
1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.05	0.01		2	0.001	0.000786	0	0.0786
1401	Пропан-2-он (Ацетон) (470)	0.35			4	0.0942	0.000911	0	0.00260286
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)	5	1.5		4	0.0005666	0.0001343	0	0.00008953
2732	Керосин (654*)			1.2		0.07891	0.0051008	0	0.00425067
2752	Уайт-спирит (1294*)			1		0.4793	0.01984965	0	0.01984965
2754	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	1			4	0.0295312	0.02258	0	0.02258
2902	Взвешенные частицы (116)	0.5	0.15		3	0.0036	0.00163	0	0.01086667
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.3	0.1		3	0.151712	0.108986553	1.0899	1.08986553
2930	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)			0.04		0.002	0.000905	0	0.022625
	В С Е Г О:					2.61448511	0.3104813555	2.1	3.75493743

ЭРА v2.5 Таблица 3.1

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу
С учетом передвижных источников
период строительства

Жамбылская область, Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания

Код загр. веще-ства	Наименование вещества	ПДК максим. разовая, мг/м3	ПДК средне-суточная, мг/м3	ОБУВ ориентир. безопасн. УВ,мг/м3	Класс опас-ности	Выброс вещества г/с	Выброс вещества, т/год	Значение КОВ (М/ПДК)**а	Выброс вещества, усл.т/год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Примечания: 1. В колонке 9: "М" - выброс ЗВ,т/год; "ПДК" - ПДКс.с. или (при отсутствии ПДКс.с.) ПДКм.р. или (при отсутствии ПДКм.р.) ОБУВ;"а" - константа, зависящая от класса опасности ЗВ 2. Способ сортировки: по возрастанию кода ЗВ (колонка 1)									

ЭРА v2.5 Таблица 3.1

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу
Без учета передвижных источников
период строительства

Жамбылская область, Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания

Код загр. веще-ства	Наименование вещества	ПДК максим. разовая, мг/м3	ПДК средне-суточная, мг/м3	ОБУВ ориентир. безопасн. УВ,мг/м3	Класс опас-ности	Выброс вещества г/с	Выброс вещества, т/год	Значение КОВ (М/ПДК)**а	Выброс вещества, усл.т/год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0123	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)		0.04		3	0.00437	0.00371088	0	0.092772
0143	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.01	0.001		2	0.000481	0.000428444	0	0.428444
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.2	0.04		2	0.03141258	0.01997996	0	0.499499
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.4	0.06		3	0.03354206	0.0256036435	0	0.42672739
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.15	0.05		3	0.004655	0.003305	0	0.0661
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.5	0.05		3	0.01975334	0.007261525	0	0.1452305
0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.008			2	0.00000122	0.00003825	0	0.00478125
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	5	3		4	0.05407036	0.018929244	0	0.00630975
0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.02	0.005		2	0.0001458	0.000000525	0	0.000105
0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.2	0.03		2	0.000642	0.00000231	0	0.000077
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203)	0.2			3	0.4701	0.0137584	0	0.068792
0621	Метилбензол (349)	0.6			3	0.1831	0.001733	0	0.00288833
0827	Хлорэтилен (Винилхлорид,		0.01		1	0.00000795	0.000001271	0	0.0001271

ЭРА v2.5 Таблица 3.1

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу
Без учета передвижных источников
период строительства

Жамбылская область, Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания

Код загр. веще-ства	Наименование вещества	ПДК максим. разовая, мг/м3	ПДК средне-суточная, мг/м3	ОБУВ ориентир. безопасн. УВ,мг/м3	Класс опас-ности	Выброс вещества г/с	Выброс вещества, т/год	Значение КОВ (М/ПДК)**а	Выброс вещества, усл.т/год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Этиленхлорид) (646)								
1210	Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)	0.1			4	0.14747	0.001516	0	0.01516
1301	Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	0.03	0.01		2	0.001	0.000786	0	0.0786
1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.05	0.01		2	0.001	0.000786	0	0.0786
1401	Пропан-2-он (Ацетон) (470)	0.35			4	0.0942	0.000911	0	0.00260286
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)	5	1.5		4	0.0005666	0.0001343	0	0.00008953
2752	Уайт-спирит (1294*)			1		0.4793	0.01984965	0	0.01984965
2754	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	1			4	0.0295312	0.02258	0	0.02258
2902	Взвешенные частицы (116)	0.5	0.15		3	0.0036	0.00163	0	0.01086667
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.3	0.1		3	0.151712	0.108986553	1.0899	1.08986553
2930	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)			0.04		0.002	0.000905	0	0.022625
	В С Е Г О:					1.71266111	0.2528369555	1.1	3.08269256

ЭРА v2.5 Таблица 3.1

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу
Без учета передвижных источников
период строительства

Жамбылская область, Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания

Код загр. веще-ства	Наименование вещества	ПДК максим. разовая, мг/м3	ПДК средне-суточная, мг/м3	ОБУВ ориентир. безопасн. УВ,мг/м3	Класс опас-ности	Выброс вещества г/с	Выброс вещества, т/год	Значение КОВ (М/ПДК)**а	Выброс вещества, усл.т/год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Примечания: 1. В колонке 9: "М" - выброс ЗВ,т/год; "ПДК" - ПДКс.с. или (при отсутствии ПДКс.с.) ПДКм.р. или (при отсутствии ПДКм.р.) ОБУВ;"а" - константа, зависящая от класса опасности ЗВ 2. Способ сортировки: по возрастанию кода ЗВ (колонка 1)									

ЭРА v2.5 Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ

Жамбылская область, Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания

Производство	Цех	Источники выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в год	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выброса	Высота источника выброса,м	Диаметр устья трубы м	Параметры газовозд.смеси на выходе из ист.выброса			Координаты источника на карте-схеме, м -			
		Наименование	Количество ист.						скорость м/с	объем на 1 трубу, м3/с	темпер. оС	точечного источ. /1-го конца лин. /центра площадного источника		2-го конца лин.о /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Электростанция агрегата для сварки ПЭ труб	1	44.4	Труба выхлопная	0001	2.5	0.1	25	0.1963495	450	227	595		
001		Агрегат сварочный с дизельным ДВС	1	218.3	Труба выхлопная	0002	2.5	0.03	25	0.0176715	450	300	95		

ЭРА v2.5 Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ

Жамбылская область, Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания

Номер источника выброса	Наименование газоочистных установок и мероприятий по сокращению выбросов	Вещества по которым производится газоочистка	Коэфф обесп газоочистной, %	Средняя эксплуат степень очистки/ max.степ очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющих веществ			Год достижения ПДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0001					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.00003864	0.521	0.00000618	2020
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00000628	0.085	0.000001005	2020
					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00001167	0.157	0.000001865	2020
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.001833	24.723	0.000293	2020
					2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)	0.0002833	3.821	0.0000453	2020
0002					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.025	3746.642	0.01965	2020
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0325	4870.635	0.02555	2020
					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.00417	624.940	0.003275	2020
					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00833	1248.381	0.00655	2020

ЭРА v2.5 Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ

Жамбылская область, Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания

Производство	Цех	Источники выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в год	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выброса	Высота источника выброса,м	Диаметр устья трубы м	Параметры газовозд.смеси на выходе из ист.выброса			Координаты источника на карте-схеме, м -			
		Наименование	Количество ист.						скорость м/с	объем на 1 трубу, м3/с	темпер. оС	точечного источ. /1-го конца лин. /центра площадного источника		2-го конца лин.о /длина, ширина площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Компрессор	1	39	Труба выхлопная	0003	2.5	0.03	25	0.0176715	450	53	400		
001		Котел битумный - дымовые газы	1	16.7	Труба дымовая	0004	2.5	0.1	25	0.1963495	450	-5	574		

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ

Жамбылская область, Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания

Номер источника выброса	Наименование газоочистных установок и мероприятий по сокращению выбросов	Вещества по которым производится газоочистка	Коэфф обесп газоочистной, %	Средняя эксплуат степень очистки/ max.степ очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющих веществ			Год достижения ПДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
0003					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.02083	3121.702	0.01638	2020
					1301	Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	0.001	149.866	0.000786	2020
					1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.001	149.866	0.000786	2020
					2754	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0.01	1498.657	0.00786	2020
0004					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.00488	65.821	0.000302	2020
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.000793	10.696	0.0000491	2020
					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.000485	6.542	0.00003	2020
					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (	0.0114	153.763	0.000706	2020

ЭРА v2.5 Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ

Жамбылская область, Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания

Производство	Цех	Источники выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в год	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выброса	Высота источника выброса,м	Диаметр устья трубы м	Параметры газовозд.смеси на выходе из ист.выброса			Координаты источника на карте-схеме, м -			
		Наименование	Количество ист.						скорость м/с	объем на 1 трубу, м3/с	темпер. оС	точечного источ. /1-го конца лин. /центра площадного источника		2-го конца лин.о /длина, ширина . площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Котел битумный - плавка битума	1	16.7	Загрузочный люк	0005	2.5	0.1	7	0.0549779	110	306	227		
001		Электростанция передвижная	1	87.2	Труба выхлопная	0006	2.5	0.1	5	0.03927	50	263	432		

ЭРА v2.5 Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ

Жамбылская область, Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания

Номер источника выброса	Наименование газоочистных установок и мероприятий по сокращению выбросов	Вещества по которым производится газоочистка	Коэфф обесп газоочистной, %	Средняя эксплуат степень очистки/ max.степ очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющих веществ			Год достижения ПДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
						IV) оксид) (516)				
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.02697	363.770	0.001668	2020
0005					2754	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0.0095486	243.662	0.00055	2020
0006					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.00003864	1.164	0.00001214	2020
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00000628	0.189	0.000001972	2020
					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00001167	0.352	0.00000366	2020
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.001833	55.226	0.000576	2020
					2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/	0.0002833	8.535	0.000089	2020

ЭРА v2.5 Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ

Жамбылская область, Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания

Производство	Цех	Источники выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в год	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выброса	Высота источника выброса,м	Диаметр устья трубы м	Параметры газовозд.смеси на выходе из ист.выброса			Координаты источника на карте-схеме, м -			
		Наименование	Количество ист.						скорость м/с	объем на 1 трубу, м3/с	темпер. оС	точечного источ. /1-го конца лин. /центра площадного источника		2-го конца лин.о /длина, ширина . площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Автогрейдер	1	1.64	Неорг. источник	6001	3				34	-115	763	2	4

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ

Жамбылская область, Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания

Номер источника выброса	Наименование газоочистных установок и мероприятий по сокращению выбросов	Вещества по которым производится газоочистка	Коэфф обесп газоочистной, %	Средняя эксплуат степень очистки/ max.степ очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющих веществ			Год достижения ПДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6001						(60)				
					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0328		0.0000944	2020
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00533		0.00001534	2020
					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.0045		0.00001296	2020
					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00332		0.00000956	2020
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0274		0.0000789	2020
					2732	Керосин (654*)	0.00774		0.0000223	2020
					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей	0.00311		0.000315	2020

ЭРА v2.5 Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ

Жамбылская область, Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания

Производство	Цех	Источники выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в год	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выброса	Высота источника выброса,м	Диаметр устья трубы м	Параметры газовозд.смеси на выходе из ист.выброса			Координаты источника на карте-схеме, м -			
		Наименование	Количество ист.						скорость м/с	объем на 1 трубу, м3/с	темпер. оС	точечного источ. /1-го конца лин. /центра площадного источника		2-го конца лин.о /длина, ширина . площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Автопогрузчик вилочный	1	8	Неорган. источник	6002	3				34	413	714	2	4
001		Бульдозер - планировочные работы	1	29.2	Неорг. источник	6003	3				34	45	200	2	3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ

Жамбылская область, Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания

Номер источника выброса	Наименование газоочистных установок и мероприятий по сокращению выбросов	Вещества по которым производится газоочистка	Коэфф обесп газоочисткой, %	Средняя эксплуат степень очистки/ max.степ очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющих веществ			Год достижения ПДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
						казахстанских месторождений) (494)				
6002					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0328		0.001512	2020
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00533		0.0002457	2020
					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.0045		0.0002074	2020
					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00332		0.000153	2020
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0274		0.001262	2020
					2732	Керосин (654*)	0.00774		0.0003565	2020
6003					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0533		0.0049	2020
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00866		0.000797	2020
					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.0075		0.000692	2020
					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (	0.00542		0.0005	2020

ЭРА v2.5 Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ

Жамбылская область, Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания

Производство	Цех	Источники выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в год	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выброса	Высота источника выброса,м	Диаметр устья трубы м	Параметры газовозд.смеси на выходе из ист.выброса			Координаты источника на карте-схеме, м -			
		Наименование	Количество ист.						скорость м/с	объем на 1 трубу, м3/с	темпер. оС	точечного источ. /1-го конца лин. /центра площадного источника		2-го конца лин.о /длина, ширина . площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Катки самоходные	1	4.17	Неорг. источник	6004	3				34	-99	140	2	5

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ

Жамбылская область, Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания

Номер источника выброса	Наименование газоочистных установок и мероприятий по сокращению выбросов	Вещества по которым производится газоочистка	Коэфф обесп газоочистной, %	Средняя эксплуат степень очистки/ max.степ очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющих веществ			Год достижения ПДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
						IV) оксид) (516)				
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0444		0.00409	2020
					2732	Керосин (654*)	0.01276		0.001176	2020
					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.02345		0.0423	2020
6004					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0328		0.0003776	2020
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00533		0.0000614	2020
					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.0045		0.0000518	2020
					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый,	0.00332		0.00003824	2020

ЭРА v2.5 Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ

Жамбылская область, Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания

Производство	Цех	Источники выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в год	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выброса	Высота источника выброса,м	Диаметр устья трубы м	Параметры газовозд.смеси на выходе из ист.выброса			Координаты источника на карте-схеме, м -			
		Наименование	Количество ист.						скорость м/с	объем на 1 трубу, м3/с	темпер. оС	точечного источ. /1-го конца лин. /центра площадного источника		2-го конца лин.о /длина, ширина . площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Автокран	1	27.2	Неорг.источник	6005	3				34	-128	443	2	4
001		Машина поливомоечная	1	1	Неорг.источ.	6006	3				34	4	51	2	4

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ

Жамбылская область, Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания

Номер источника выброса	Наименование газоочистных установок и мероприятий по сокращению выбросов	Вещества по которым производится газоочистка	Коэфф обесп газоочисткой, %	Средняя эксплуат степень очистки/ max.степ очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющих веществ			Год достижения ПДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
						Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)				
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0274		0.0003154	2020
					2732	Керосин (654*)	0.00774		0.0000891	2020
6005					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0447		0.00412	2020
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00727		0.00067	2020
					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.003267		0.000301	2020
					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.0079		0.000728	2020
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.081		0.00747	2020
					2732	Керосин (654*)	0.0124		0.001143	2020
6006					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0392		0.0001128	2020
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00637		0.00001833	2020
					0328	Углерод (Сажа,	0.00244		0.00000703	2020

ЭРА v2.5 Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ

Жамбылская область, Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания

Производство	Цех	Источники выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в год	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выброса	Высота источника выброса,м	Диаметр устья трубы м	Параметры газовозд.смеси на выходе из ист.выброса			Координаты источника на карте-схеме, м -			
		Наименование	Количество ист.						скорость м/с	объем на 1 трубу, м3/с	темпер. оС	точечного источ. /1-го конца лин. /центра площадного источника		2-го конца лин.о /длина, ширина . площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Экскаватор	1	59.2	Неорг.источ.	6007	3				34	153	508	2	4

ЭРА v2.5 Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ

Жамбылская область, Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания

Номер источника выброса	Наименование газоочистных установок и мероприятий по сокращению выбросов	Вещества по которым производится газоочистка	Коэфф обесп газоочисткой, %	Средняя эксплуат степень очистки/ max.степ очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющих веществ			Год достижения ПДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
6007						Углерод черный) (583)				
					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00665		0.00001914	2020
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0673		0.000194	2020
					2732	Керосин (654*)	0.01039		0.0000299	2020
					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0328		0.00605	2020
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00533		0.000983	2020
					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.0045		0.00083	2020
					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00332		0.000612	2020
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0274		0.00505	2020
					2732	Керосин (654*)	0.00774		0.001426	2020
					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись	0.01163		0.0425	2020

ЭРА v2.5 Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ

Жамбылская область, Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания

Производство	Цех	Источники выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в год	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выброса	Высота источника выброса,м	Диаметр устья трубы м	Параметры газовозд.смеси на выходе из ист.выброса			Координаты источника на карте-схеме, м -			
		Наименование	Количество ист.						скорость м/с	объем на 1 трубу, м3/с	темпер. оС	точечного источ. /1-го конца лин. /центра площадного источника		2-го конца лин.о /длина, ширина . площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Молотки отбойные от компрессора	1	65.75	Неорг. источ	6008	3				34	99	739	2	5
001		Машины шлифовальные	1	125.6	Неорг.источ.	6009	3				34	137	80	2	4

ЭРА v2.5 Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ

Жамбылская область, Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания

Номер источника выброса	Наименование газоочистных установок и мероприятий по сокращению выбросов	Вещества по которым производится газоочистка	Коэфф обесп газоочисткой, %	Средняя эксплуат степень очистки/ max.степ очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющих веществ			Год достижения ПДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
						кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)				
6008					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.1		0.02367	2020
6009					2902	Взвешенные частицы (116)	0.0036		0.00163	2020
					2930	Пыль абразивная (	0.002		0.000905	2020

ЭРА v2.5 Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ

Жамбылская область, Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания

Производство	Цех	Источники выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в год	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выброса	Высота источника выброса,м	Диаметр устья трубы м	Параметры газовозд.смеси на выходе из ист.выброса			Координаты источника на карте-схеме, м			
		Наименование	Количество ист.						скорость м/с	объем на 1 трубу, м3/с	темпер. оС	точечного источ. /1-го конца лин. /центра площадного источника		2-го конца лин.о /длина, ширина . площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Автосамосвал	1	22.4	Неорг.источ.	6010	3				34	245	159	2	5
001		Газосварочные работы	1	2.5	Неорг.источ.	6011	3				34	321	554	2	4
001		Электросварочные работы	1	218.3	Неорг.источ.	6012	3				34	-12	457	2	5

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ

Жамбылская область, Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания

Номер источника выброса	Наименование газоочистных установок и мероприятий по сокращению выбросов	Вещества по которым производится газоочистка	Коэфф обесп газоочистной, %	Средняя эксплуат степень очистки/ max.степ очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющих веществ			Год достижения ПДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
						Корунд белый, Монокорунд) (1027*)				
6010					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0447		0.00309	2020
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00727		0.000502	2020
					0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.003267		0.0002256	2020
					0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.0079		0.000546	2020
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.081		0.0056	2020
					2732	Керосин (654*)	0.0124		0.000858	2020
6011					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.001222		0.0000088	2020
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0001986		0.00000143	2020
6012					0123	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.00437		0.00371088	2020

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ

Жамбылская область, Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания

Номер источника выброса	Наименование газоочистных установок и мероприятий по сокращению выбросов	Вещества по которым производится газоочистка	Коэфф обесп газоочисткой, %	Средняя эксплуат степень очистки/ max.степ очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющих веществ			Год достижения ПДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
					0143	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.000481		0.000428444	2020
					0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0002333		0.00000084	2020
					0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0000379		0.0000001365	2020
					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.002586		0.00000931	2020
					0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0001458		0.000000525	2020
					0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо	0.000642		0.00000231	2020

ЭРА v2.5 Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ

Жамбылская область, Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания

Производство	Цех	Источники выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в год	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выброса	Высота источника выброса,м	Диаметр устья трубы м	Параметры газовозд.смеси на выходе из ист.выброса			Координаты источника на карте-схеме, м -			
		Наименование	Количество ист.						скорость м/с	объем на 1 трубу, м3/с	темпер. оС	точечного источ. /1-го конца лин. /центра площадного источника		2-го конца лин.о /длина, ширина . площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Агрегат для сварки ПЭ труб - Склеивание ПЭ труб	1	44.4	Неорг.источ.	6013	3				34	-74	311	2	4
001		Выгрузка щебня	1	0.1	Неорг.источ.	6014	3				34	-142	617	2	4

ЭРА v2.5 Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ

Жамбылская область, Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания

Номер источника выброса	Наименование газоочистных установок и мероприятий по сокращению выбросов	Вещества по которым производится газоочистка	Коэфф обесп газоочисткой, %	Средняя эксплуат степень очистки/ max.степ очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющих веществ			Год достижения ПДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
						растворимые /в пересчете на фтор/) (615)				
					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.000272		0.000003153	2020
6013					0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.00001836		0.000002934	2020
					0827	Хлорэтилен (Винилхлорид, Этиленхлорид) (646)	0.00000795		0.000001271	2020
6014					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль	0.00392		0.0000121	2020

ЭРА v2.5 Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ

Жамбылская область, Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания

Производство	Цех	Источники выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в год	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выброса	Высота источника выброса,м	Диаметр устья трубы м	Параметры газовозд.смеси на выходе из ист.выброса			Координаты источника на карте-схеме, м - точечного источ. /1-го конца лин. /центра площадного источника		2-го конца лин.о /длина, ширина . площадного источника	
		Наименование	Количество ист.						скорость м/с	объем на 1 трубу, м3/с	темпер. оС	X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Выгрузка ПГС	1	6.47	Неорг.источ.	6015	3				34	129	332	2	5
001		Лакокрасочные работы	1	24	Неорг.источ.	6016	3				34	305	812	2	5

ЭРА v2.5 Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ

Жамбылская область, Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания

Номер источника выброса	Наименование газоочистных установок и мероприятий по сокращению выбросов	Вещества по которым производится газоочистка	Коэфф обесп газоочисткой, %	Средняя эксплуат степень очистки/ max.степ очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющих веществ			Год достижения ПДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
						цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)				
6015					2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.00933		0.0001863	2020
6016					0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.4701		0.0137584	2020
					0621	Метилбензол (349)	0.1831		0.001733	2020
					1210	Бутилацетат (Уксусной	0.14747		0.001516	2020

ЭРА v2.5 Таблица 3.3

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ

Жамбылская область, Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания

Производство	Цех	Источники выделения загрязняющих веществ		Число часов работы в год	Наименование источника выброса вредных веществ	Номер источника выброса	Высота источника выброса,м	Диаметр устья трубы м	Параметры газовозд.смеси на выходе из ист.выброса			Координаты источника на карте-схеме, м -			
		Наименование	Количество ист.						скорость м/с	объем на 1 трубу, м3/с	темпер. оС	точечного источ. /1-го конца лин. /центра площадного источника		2-го конца лин.о /длина, ширина . площадного источника	
												X1	Y1	X2	Y2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
001		Битумные работы	1	165.2	Неорг.источ.	6017	3				34	226	343	2	6
001		Заправка техники топливом	1	730	Неорг.источ.	6018	3				34	314	336	2	4

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов ПДВ

Жамбылская область, Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания

Номер источника выброса	Наименование газоочистных установок и мероприятий по сокращению выбросов	Вещества по которым производится газоочистка	Коэфф обесп газоочисткой, %	Средняя эксплуат степень очистки/ max.степ очистки%	Код вещества	Наименование вещества	Выбросы загрязняющих веществ			Год достижения ПДВ
							г/с	мг/нм3	т/год	
7	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
						кислоты бутиловый эфир) (110)				
					1401	Пропан-2-он (Ацетон) (470)	0.0942		0.000911	2020
					2752	Уайт-спирит (1294*)	0.4793		0.01984965	2020
6017					2754	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0.0095486		0.00055	2020
6018					0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.00000122		0.00003825	2020
					2754	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0.000434		0.01362	2020

ЭРА v2.5 Таблица 3.4

Метеорологические характеристики и коэффициенты,
определяющие условия рассеивания загрязняющих веществ
в атмосфере города Жамбылская область, г. Тараз

Жамбылская область, Капремонт систем отопления,

Наименование характеристик	Величина
Коэффициент, зависящий от стратификации атмосферы, А	200
Коэффициент рельефа местности в городе	1.00
Средняя максимальная температура наружного воздуха наиболее жаркого месяца года, град.С	32.2
Средняя температура наружного воздуха наиболее холодного месяца (для котельных, работающих по отопительному графику), град С	-1.0
Среднегодовая роза ветров, %	
С	2.0
СВ	13.0
В	35.0
ЮВ	2.0
Ю	7.0
ЮЗ	5.0
З	13.0
СЗ	5.0
Среднегодовая скорость ветра, м/с	2.2
Скорость ветра (по средним многолетним данным), повторяемость превышения которой составляет 5 %, м/с	7.0

ЭРА v2.5 Таблица 3.5

Перечень источников, дающих наибольшие вклады в уровень загрязнения

Жамбылская область, Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания

Код вещества / группы суммации	Наименование вещества	Расчетная максимальная приземная концентрация (общая и без учета фона) доля ПДК / мг/м3		Координаты точек с максимальной приземной конц.		Источники, дающие наибольший вклад в макс. концентрацию			Принадлежность источника (производство, цех, участок)
		в жилой зоне	на границе санитарно - защитной зоны	в жилой зоне X/Y	на границе СЗЗ X/Y	N ист.	% вклада		
							ЖЗ	СЗЗ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
З а г р я з н я ю щ и е в е щ е с т в а :									
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.28082/0.05616		-37/-219		6006	52.3		Строительно-монтажные работы
						6003	39.9		Строительно-монтажные работы
						6007	6.9		Строительно-монтажные работы
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.06629/0.02652		347/-217		0002	90.4		Строительно-монтажные работы
						6010	7.5		Строительно-монтажные работы
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.21357/0.04271		299/-217		6016	100		Строительно-монтажные работы
1210	Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)	0.134/0.0134		299/-217		6016	100		Строительно-монтажные работы
Группы веществ, обладающих эффектом комбинированного вредного действия									

ЭРА v2.5 Таблица 3.5

Перечень источников, дающих наибольшие вклады в уровень загрязнения

Жамбылская область, Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания

Код вещества / группы суммации	Наименование вещества	Расчетная максимальная приземная концентрация (общая и без учета фона) доля ПДК / мг/м3		Координаты точек с максимальной приземной конц.		Источники, дающие наибольший вклад в макс. концентрацию			Принадлежность источника (производство, цех, участок)
		в жилой зоне	на границе санитарно - защитной зоны	в жилой зоне X/Y	на границе СЗЗ X/Y	N ист.	% вклада		
							ЖЗ	СЗЗ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
31 0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.29734		-37/-219		6006	52.8		Строительно-монтажные работы
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)					6003	39.3		Строительно-монтажные работы
						6007	6.8		Строительно-монтажные работы

ЭРА v2.5 Таблица 3.6

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по предприятию

Жамбылская область, Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания

Производство цех, участок	Номер источника выброса	Нормативы выбросов загрязняющих веществ						
		существующее положение		Период строительства		П Д В		год достижения ПДВ
Код и наименование загрязняющего вещества		г/с	т/год	г/с	т/год	г/с	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
О р г а н и з о в а н н ы е и с т о ч н и к и								
(0301) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)								
Строительно-монтажные работы	0001			0.00003864	0.00000618	0.00003864	0.00000618	2020
	0002			0.025	0.01965	0.025	0.01965	2020
	0004			0.00488	0.000302	0.00488	0.000302	2020
	0006			0.00003864	0.00001214	0.00003864	0.00001214	2020
(0304) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)								
Строительно-монтажные работы	0001			0.00000628	0.000001005	0.00000628	0.000001005	2020
	0002			0.0325	0.02555	0.0325	0.02555	2020
	0004			0.000793	0.0000491	0.000793	0.0000491	2020
	0006			0.00000628	0.000001972	0.00000628	0.000001972	2020
(0328) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)								
Строительно-монтажные работы	0002			0.00417	0.003275	0.00417	0.003275	2020
	0004			0.000485	0.00003	0.000485	0.00003	2020
(0330) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)								
Строительно-монтажные работы	0001			0.00001167	0.000001865	0.00001167	0.000001865	2020
	0002			0.00833	0.00655	0.00833	0.00655	2020
	0004			0.0114	0.000706	0.0114	0.000706	2020
	0006			0.00001167	0.00000366	0.00001167	0.00000366	2020

ЭРА v2.5 Таблица 3.6

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по предприятию

Жамбылская область, Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания

Производство цех, участок	Номер источника выброса	Нормативы выбросов загрязняющих веществ						год достижения ПДВ
		существующее положение		Период строительства		П Д В		
Код и наименование загрязняющего вещества		г/с	т/год	г/с	т/год	г/с	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
(0337) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)								
Строительно-монтажные работы	0001			0.001833	0.000293	0.001833	0.000293	2020
	0002			0.02083	0.01638	0.02083	0.01638	2020
	0004			0.02697	0.001668	0.02697	0.001668	2020
	0006			0.001833	0.000576	0.001833	0.000576	2020
(1301) Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)								
Строительно-монтажные работы	0002			0.001	0.000786	0.001	0.000786	2020
(1325) Формальдегид (Метаналь) (609)								
Строительно-монтажные работы	0002			0.001	0.000786	0.001	0.000786	2020
(2704) Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)								
Строительно-монтажные работы	0001			0.0002833	0.0000453	0.0002833	0.0000453	2020
	0006			0.0002833	0.000089	0.0002833	0.000089	2020
(2754) Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете(10)								
Строительно-монтажные работы	0002			0.01	0.00786	0.01	0.00786	2020
	0005			0.0095486	0.00055	0.0095486	0.00055	2020
Итого по организованным источникам:				0.16125238	0.085172222	0.16125238	0.085172222	

ЭРА v2.5 Таблица 3.6

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по предприятию

Жамбылская область, Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания

Производство цех, участок	Номер источника выброса	Нормативы выбросов загрязняющих веществ						год достижения ПДВ
		существующее положение		Период строительства		П Д В		
Код и наименование загрязняющего вещества		г/с	т/год	г/с	т/год	г/с	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Т в е р д ы е:				0.004655	0.003305	0.004655	0.003305	
Газообразные, ж и д к и е:				0.15659738	0.081867222	0.15659738	0.081867222	
Н е о р г а н и з о в а н н ы е и с т о ч н и к и								
(0123) Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на(274)								
Строительно-монтажные работы	6012			0.00437	0.00371088	0.00437	0.00371088	2020
(0143) Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)								
Строительно-монтажные работы	6012			0.000481	0.000428444	0.000481	0.000428444	2020
(0301) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)								
Строительно-монтажные работы	6011			0.001222	0.0000088	0.001222	0.0000088	2020
	6012			0.0002333	0.00000084	0.0002333	0.00000084	2020
(0304) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)								
Строительно-монтажные работы	6011			0.0001986	0.00000143	0.0001986	0.00000143	2020
	6012			0.0000379	0.0000001365	0.0000379	0.0000001365	2020
(0333) Сероводород (Дигидросульфид) (518)								
Строительно-монтажные работы	6018			0.00000122	0.00003825	0.00000122	0.00003825	2020

ЭРА v2.5 Таблица 3.6

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по предприятию

Жамбылская область, Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания

Производство цех, участок / Код и наименование загрязняющего вещества	Номер источника выброса	Нормативы выбросов загрязняющих веществ						
		существующее положение		Период строительства		П Д В		год достижения ПДВ
		г/с	т/год	г/с	т/год	г/с	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
(0337) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)								
Строительно-монтажные работы	6012			0.002586	0.00000931	0.002586	0.00000931	2020
	6013			0.00001836	0.000002934	0.00001836	0.000002934	2020
(0342) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)								
Строительно-монтажные работы	6012			0.0001458	0.000000525	0.0001458	0.000000525	2020
(0344) Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид,(615)								
Строительно-монтажные работы	6012			0.000642	0.00000231	0.000642	0.00000231	2020
(0616) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)								
Строительно-монтажные работы	6016			0.4701	0.0137584	0.4701	0.0137584	2020
(0621) Метилбензол (349)								
Строительно-монтажные работы	6016			0.1831	0.001733	0.1831	0.001733	2020
(0827) Хлорэтилен (Винилхлорид, Этиленхлорид) (646)								
Строительно-монтажные работы	6013			0.00000795	0.000001271	0.00000795	0.000001271	2020
(1210) Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)								
Строительно-монтажные	6016			0.14747	0.001516	0.14747	0.001516	2020

ЭРА v2.5 Таблица 3.6

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по предприятию

Жамбылская область, Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания

Производство цех, участок	Номер источника выброса	Нормативы выбросов загрязняющих веществ						год достижения ПДВ
		существующее положение		Период строительства		П Д В		
Код и наименование загрязняющего вещества		г/с	т/год	г/с	т/год	г/с	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
работы								
(1401) Пропан-2-он (Ацетон) (470)								
Строительно-монтажные работы	6016			0.0942	0.000911	0.0942	0.000911	2020
(2752) Уайт-спирит (1294*)								
Строительно-монтажные работы	6016			0.4793	0.01984965	0.4793	0.01984965	2020
(2754) Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете(10)								
Строительно-монтажные работы	6017			0.0095486	0.00055	0.0095486	0.00055	2020
	6018			0.000434	0.01362	0.000434	0.01362	2020
(2902) Взвешенные частицы (116)								
Строительно-монтажные работы	6009			0.0036	0.00163	0.0036	0.00163	2020
(2908) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент,(494)								
Строительно-монтажные работы	6001			0.00311	0.000315	0.00311	0.000315	2020
	6003			0.02345	0.0423	0.02345	0.0423	2020
	6007			0.01163	0.0425	0.01163	0.0425	2020
	6008			0.1	0.02367	0.1	0.02367	2020
	6012			0.000272	0.000003153	0.000272	0.000003153	2020
	6014			0.00392	0.0000121	0.00392	0.0000121	2020

ЭРА v2.5 Таблица 3.6

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по предприятию

Жамбылская область, Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания

Производство цех, участок	Номер источника выброса	Нормативы выбросов загрязняющих веществ						год достижения ПДВ
		существующее положение		Период строительства		П Д В		
Код и наименование загрязняющего вещества		г/с	т/год	г/с	т/год	г/с	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6015			0.00933	0.0001863	0.00933	0.0001863	2020
(2930) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)								
Строительно-монтажные работы	6009			0.002	0.000905	0.002	0.000905	2020
Итого по неорганизованным источникам:				1.55140873	0.1676647335	1.55140873	0.1676647335	
Т в е р д ы е:				0.162805	0.115663187	0.162805	0.115663187	
Газообразные, ж и д к и е:				1.38860373	0.0520015465	1.38860373	0.0520015465	
Всего по предприятию:				1.71266111	0.2528369555	1.71266111	0.2528369555	
Т в е р д ы е:				0.16746	0.118968187	0.16746	0.118968187	
Газообразные, ж и д к и е:				1.54520111	0.1338687685	1.54520111	0.1338687685	

ЭРА v2.5

Таблица 2.3

Таблица групп суммаций

Жамбылская область, Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания

Номер группы сумма-ции	Код загряз-няющего вещества	Наименование загрязняющего вещества
1	2	3
30	0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)
	0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)
31	0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)
	0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)
35	0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)
	0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)
39	0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)
	1325	Формальдегид (Метаналь) (609)
71	0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)
	0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)
Пыли	2902	Взвешенные частицы (116)
	2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)
	2930	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)

ЭРА v2.5

Определение необходимости расчетов приземных концентраций по веществам
период строительства

Жамбылская область, Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации

Код загр. веще-ства	Наименование вещества	ПДК максим. разовая, мг/м3	ПДК средне-суточная, мг/м3	ОБУВ ориентир. безопасн. УВ,мг/м3	Выброс вещества г/с	Средневзве-шенная высота, м	М/(ПДК*Н) для Н>10 М/ПДК для Н<10	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0123	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)		0.04		0.00437	3.0000	0.0109	-
0143	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.01	0.001		0.000481	3.0000	0.0481	-
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.4	0.06		0.07910206	2.7895	0.1978	Расчет
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.15	0.05		0.034629	2.9328	0.2309	Расчет
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	5	3		0.40997036	2.9372	0.082	-
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.2			0.4701	3.0000	2.3505	Расчет
0621	Метилбензол (349)	0.6			0.1831	3.0000	0.3052	Расчет
0827	Хлорэтилен (Винилхлорид, Этиленхлорид) (646)		0.01		0.00000795	3.0000	0.0000795	-
1210	Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)	0.1			0.14747	3.0000	1.4747	Расчет
1301	Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	0.03	0.01		0.001	2.5000	0.0333	-
1401	Пропан-2-он (Ацетон) (470)	0.35			0.0942	3.0000	0.2691	Расчет
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)	5	1.5		0.0005666	2.5000	0.0001	-
2732	Керосин (654*)			1.2	0.07117	3.0000	0.0593	-
2752	Уайт-спирит (1294*)			1	0.4793	3.0000	0.4793	Расчет
2754	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	1			0.0295312	2.6690	0.0295	-
2902	Взвешенные частицы (116)	0.5	0.15		0.0036	3.0000	0.0072	-

ЭРА v2.5

Определение необходимости расчетов приземных концентраций по веществам
период строительства

Жамбылская область, Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации

Код загр. веще-ства	Наименование вещества	ПДК максим. разовая, мг/м3	ПДК средне-суточная, мг/м3	ОБУВ ориентир. безопасн. УВ,мг/м3	Выброс вещества г/с	Средневзве-шенная высота, м	М/(ПДК*Н) для Н>10 М/ПДК для Н<10	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.3	0.1		0.151712	3.0000	0.5057	Расчет
2930	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)			0.04	0.002	3.0000	0.05	-
	Вещества, обладающие эффектом суммарного вредного воздействия							
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.2	0.04		0.31171258	2.9519	1.5586	Расчет
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.5	0.05		0.05758334	2.8285	0.1152	Расчет
0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.008			0.00000122	3.0000	0.0002	-
0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.02	0.005		0.0001458	3.0000	0.0073	-
0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.2	0.03		0.000642	3.0000	0.0032	-
1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.05	0.01		0.001	2.5000	0.02	-

Примечание. 1. Необходимость расчетов концентраций определяется согласно п.58 МРК-2014.Средневзвешенная высота ИЗА определяется по стандартной формуле: Сумма(Hi*Mi)/Сумма(Mi), где Hi - фактическая высота ИЗА, Mi - выброс ЗВ, г/с
2. При отсутствии ПДКм.р. берется ОБУВ, при отсутствии ОБУВ - 10*ПДКс.с.

2.2 Водная среда

2.2.1 Водопотребление и водоотведение объекта

В период производства *строительных работ* на объекте вода будет использоваться на хозяйственно-питьевые нужды персонала занятого на строительных работах. Готовый бетон для нужд строительства будет привозится в миксерах.

Общая потребность в воде на хоз.бытовые нужды составит 31.5 м^3.

Источником водоснабжения на период строительных работ будет являться привозная вода.

Количество технической воды на период строительства составит (согласно сметной документации) – 21,2 м3.

Техническая вода используется для орошения участка, складов сыпучих материалов и т.д, с целью уменьшения пылеобразования. (безвозвратное водопотребление)

Производственные сточные воды в процессе производства строительных работ образовываться не будут. Вода на производственные нужды используется безвозвратно. Для удовлетворения естественных нужд работающего персонала в период строительства предусмотрены биотуалеты, а сброс хозяйственно-бытовых сточных вод будет предусмотрен во временные изолированные выгребы с последующим вывозом сточных вод по договору с коммунальными службами. Объем стоков при численности строительных рабочих 14 человек, сроке строительства 3,0 месяца, продолжительности рабочего дня 8 час, норме образования хоз.потребления и жидких отходов из временных выгребов 25 л на человека (СНиП 2.07.01-89*) составит:

25 л/сут*14 чел = 350 л/сут

350 л/сут*90сут /1000 = 31.5 м3/год

2.2.2 Характеристики водных объектов в районе намечаемого строительства

В радиусе 1 км от расположения проектируемого объекта поверхностные водные источники отсутствуют.

Грунтовые воды на исследованной территории вскрыты на глубине 3 метра. При появлении грунтовых вод (в траншеях и котлованах) выполняется водоотлив бытовыми насосами. Сброс откачиваемой воды определить по месту (на поверхность рельефа), по согласованию с местными исполнительными органами. Данный участок строительства является районом перспективной застройки и на момент строительства водоснабжения жилые дома будут отсутствовать.

2.2.3 Воздействие проектируемого объекта на состояние поверхностных и подземных вод

Забор воды из поверхностных водных источников на нужды строительства проектом не предусматривается.

На основании анализа потребностей в воде во время строительного периода строительных работ, можно сделать вывод о том, что имеется достаточное количество воды для строительной деятельности. Истощение или уменьшение запасов подземных вод и уровня поверхностных вод не прогнозируется.

Потенциальным источником загрязнения водных ресурсов в *период строительства* будут являться строительная техника (выбросы, проливы нефтепродуктов, отходы ремонта), неорганизованные места складирования строительных материалов и их отходов.

Сброс сточных вод в окружающую среду в районе участка строительства не предусматривается.

Земляные работы планируется проводить в период низкого стояния подземных вод, что исключит необходимость их откачки и сброса, а так же загрязнения.

Воздействие на поверхностные водотоки не прогнозируется, в виду их отсутствия.

Таким образом, загрязнение поверхностных и подземных вод в период строительных работ не прогнозируется ввиду:

- проведения земляных работ в период глубокого залегания грунтовых вод;

- засушливого климата, исключающего фильтрацию загрязнений в подземные горизонты с ливневыми и паводковыми водами;

- безвозвратного водопотребления на производственные нужды и отсутствия сбросов производственных сточных вод в окружающую среду.

Для нужд персонала занятого на строительстве будет использоваться биотуалет. Бытовое обслуживание работающи на строительстве на участке строительства не предусмотрено.

Загрязнение земель и водных объектов сточными водами проектируемого объекта не прогнозируется.

2.2.4 Характеристика сточных вод проектируемого объекта

Сточные воды объекта, как в период строительства, так и в период эксплуатации представлены хозяйственно-бытовыми сточными водами и ливневыми стоками.

Хозяйственно-бытовые сточные воды на *строительной площадке* образуются только при мытье рук и незначительны по количеству с точки зрения воздействия на водные ресурсы. Для нужд работающих предусмотрен биотуалет.

Ливневые стоки в период строительства не образуются так, как все работы будут проводиться в засушливый период года. Остаточные загрязнения с поверхности земли будут ликвидироваться до выпадения осадков.

2.2.5 Сброс сточных вод объекта

На территории строительной площадки будут устанавливаться биотуалеты для нужд рабочих, а также бетонированный приямок для бытовых сточных вод с последующей их ассенизацией и вывозом на ближайшие очистные сооружения. Сброс сточных вод в окружающую среду при строительстве не планируется.

Баланс водопотребления и водоотведения объекта на период строительства

Таблица 3

№	Наименование водопотребителей	Водопотребление				Водоотведение					Расход стоков тыс.^{3}/год
		Расход воды на ед. изм. тыс.м^3 год				Безвозвр. потребл.	Кол-во выпуск. сточных вод в тыс. м^3 год			Оборотно-повторное	
		свежей из источника									
		всего	в том числе			Всего тыс. м^3 год	Всего	в том числе			
			произв.техн. нужды	хоз-пит. нужды	полив и орошение			произв.техн. нужды	хоз-пит. нужды		
1	Хоз. питьевые нужды в период строительства	0.0315	0	0.0315	-		0.0315	0	0.0315	-	0.0315
2	Техническая вода	0,0212	0,0212	0							
	Итого:	0.0527	0,0212	0.0315	-		0.0315	0	0.0315	-	0.0315

2.3 Охрана недр

На территории проектируемого объекта и в районе его расположения отсутствуют площади с залеганием полезных ископаемых.

Для обеспечения грунтом в проекте предусмотрено использовать существующие месторождения суглинка и песчано-гравийной смеси. Источники получения стройматериалов являются действующими, поэтому при строительстве объекта прямого воздействия на эти виды недропользования оказываться не будет.

Непосредственно на участке строительства добыча строительных материлов не предусматривается.

2.4 Отходы производства и потребления

2.4.1 Виды, количество и уровень опасности отходов намечаемой хозяйственной деятельности

В период *производства строительных работ* будут образовываться как отходы потребления, так и отходы производства.

К отходам потребления относятся:

- твердые бытовые отходы.

К отходам производства относятся:

- огарки сварочных электродов;
- тара из-под краски.
- строительный мусор

Количество отходов образующихся в период *строительства* определяется расчетом. Объем строительного мусора определяется по факту образования.

Расчет объемов образования отходов выполнен в соответствии с «Методикой разработки проектов нормативов предельного размещения отходов производства и потребления» (Приложение №16 к приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от «18 » апреля 2008г. № 100-п).

Твердые бытовые отходы (коммунальные).

Источник образования отходов: Строительное предприятие.

Наименование образующегося отхода (по методике): Твердые бытовые отходы.

Среднегодовая норма образования отхода, кг/на 1 сотрудника (работника) , KG=40. Плотность отхода, кг/м^3, P=200. Среднегодовая норма образования отхода, м^3/на 1 сотрудника (работника),

M3=KG/P=40/200=0.2.

Количество сотрудников (работников), N=14.

Количество рабочих дней в год, DN=90.

Объем образующегося отхода, т/год,

_M_=N*KG/1000*DN/365=14*40/1000*90/365=0,138.

Объемов образования коммунальных отходов при строительстве составит 0,138 т/год.

Согласно «Классификатору отходов», утвержденному приказом Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 31 мая 2007 года N 169-п, твердые бытовые отходы (коммунальные) относятся к зеленому уровню опасности с кодом GO060.

По мере образования ТБО накапливаются в специализированных металлических контейнерах емкостью 0,2 м^3 и в дальнейшем вывозится на полигон ТБО предприятия.

Огарки сварочных электродов. Отход представляет собой остатки электродов после использования их при сварочных работах в процессе ремонта основного и вспомогательного оборудования.

Норма образования отхода составляет:

$N = M_{ост} \cdot \alpha$, т/год,

где $M_{ост}$ - фактический расход электродов, 0,248 т/год;

α - остаток электрода, α=0.015 от массы электрода.

N=0,248 х 0,015 = 0,00372 т/год.

Состав отхода (%): железо - 96-97; обмазка (типа Ti(CO)) - 2-3; прочие - 1. Согласно «Классификатору отходов» огарки сварочных электродов относится к зеленому уровню опасности с кодом GA090.

Огарки сварочных электродов временно накапливаются в металлическом контейнере объемом 0,05 м^3 (в срок не более 6 месяцев), по мере накопления вывозятся в пункты приема металлолома.

Промасленная ветошь образуется при строительстве в процессе использования текстиля при техническом обслуживании транспорта и строительной техники.

Нормативное количество отхода определяется исходя из поступающего количества ветоши (т/год), норматива содержания в ветоши масел и влаги:

M= 0,12*0,025 т/год = 0,003 т/год,

W = 0,15 * 0,025 т/год = 0,00375 т/год.

N = 0,025 + 0,003 + 0,00375 = 0,03175 т/год.

Итого, на период строительства образуется ветошь промасленная в количестве – 0,03175 тонн/год.

По мере образования промасленная ветошь накапливается (в срок не более 6 месяцев) в металлических контейнерах объемом 0,05 м^3. По мере накопления вывозится с территории площадки и сжигается в специальной печи. Согласно «Классификатору отходов» промасленная ветошь относится к янтарному уровню опасности с кодом AD060.

Жестяные банки из-под краски.

Объем образования жестяных банок из под краски

N = (12*0,000312 *1) + (0,05*0,02) = 0,003744 + 0,001 = 0,0047 т/год.

Тара временно накапливается (в срок не более 6 месяцев) в специально отведенном месте и по мере накопления вывозится с территории площадки по договору со специализированной организацией. Согласно «Классификатору отходов» жестяные банки из-под краски относятся к янтарному уровню опасности с кодом AD070.

2.4.2 Предложения по нормативам размещения отходов

Все отходы, образующиеся при строительстве и при осуществлении намечаемой хозяйственной деятельности передаются сторонним специализированным организациям для утилизации или захоронения.

Временное или долговременное размещение отходов строительства не предусматривается. Строительство собственных мест размещения отходов настоящим проектом так же не предусматривается. Лимиты на размещение отходов не устанавливаются.

Предложения по нормативам размещения отходов представлены в таблице 2.11.

Таблица 2.11

Нормативы размещения отходов, образующихся при эксплуатации и строительстве объекта

Наименование отходов	Образование, т/год	Размещение, т/год	Передача сторонним организациям, т/год
Период строительства			
Всего	0,17817		0,17817
в т. ч. отходов производства	0,04017		0,04017
отходов потребления	0,138		0,138
Янтарный уровень опасности			
Ветошь промасленная	0,03175		0,03175
Отходы лакокрасочных средств (жестяные банки из-под краски)	0,0047		0,0047
Зеленый уровень опасности			
Остатки и огарки сварочных электродов	0,00372		0,00372
Твердые бытовые отходы	0.138		0.138

Временное хранение отходов на территории строительной площадки и проектируемого объекта не превысит 3 месяца.

2.5 Физические воздействия

В процессе *строительных работ* источниками шума и вибрации при проведении проектируемых работ являются приводы и механизмы строительное техники, передвижных дизельных электростанций, авто- и спецтранспорта, которые в соответствии с техническими требованиями, не превысят гигиенических нормативов.

При проведении строительных работ используется строительная техника, шум от которой может достигать до 100 дБА. Шум от стройплощадки зависит от характера выполняемых работ и расстояния до жилой застройки. Затухание звука от стройплощадки составляет около 4 дБа при удвоении расстояния.

Жилых застроек, прилегающих к территории проектируемого объекта нет, поэтому отсутствует необходимость рассчитывать ожидаемые уровни шума на территории объектов, где находятся источники шума.

Для уменьшения уровней акустического воздействия от подобных источников применяют несколько основных методов снижения шума:

- использование современной техники с низкими акустическими характеристиками (минус состоит в том, что при таких видах работ, как, сверление и резание материалов шум возникает уже не от оборудования, а от его контакта с объектами строительства);

- использование акустических экранов по периметру строительной площадки;

- применение шумозащитных капотов и кожухов на стационарные строительные установки (достигается эффект только для стационарных установок).

Шум, образующийся в ходе строительных работ, носит временный и локальный характер.

Основываясь на опыте строительства объектов по схожим проектам можно предположить, что уровень шума будет ниже уровня, рекомендованного в нормативных документах. Из-за строительства незначительно увеличится интенсивность транспортного потока по существующим дорогам и на подъездных и примыкающих дорогах ведущих к проектируемым объектам.

Строительные машины и механизмы будут являться так же источником вибрации. Данный уровень воздействия при строительстве незначителен и не сопряжен с неудобствами для жителей близлежащих домов.

Технологические процессы, в которых, применяется динамическое оборудование при строительстве не предусмотрены.

В районе проектируемых участков нет опасного для жизни людей напряжения, которое оказывало бы неблагоприятное действие электрических полей на состояние здоровья работающих.

Вследствие потерь энергии энергетическими системами и приборами строительной техники и оборудования возникает электромагнитное излучение. Действующие стандарты ограничивают электромагнитное излучение техники и оборудования по всем параметрам. Они учитываются при конструировании энергетических систем строительной техники и оборудования.

Источником электромагнитного излучения является передвижная электростанция. Частота – 50 Гц, напряжение – 380 В. Электростанция обеспечивается контурами заземления. Вход посторонних в рабочую зону работы строительное техники и оборудования запрещен, поэтому воздействие электромагнитного излучения на население исключается.

Электромагнитное воздействие строительных работ носит кратковременный характер и не окажет отрицательное воздействие на окружающую среду.

На территории проектируемого объекта отсутствуют значительные источники физических воздействий на окружающую среду.

2.6 Земельные ресурсы и почвы

2.6.1 Краткая характеристика земель района расположения объекта

В административном отношении участок проектируемых работ расположен по ул. Казыбек би, 137 в г. Тараз, Жамбылской области.

Участок проектируемых работ расположен в центральной части г. Тараз.

С севера, на расстоянии 50 м от участка работ расположен городской парк отдыха им. К. Рыскулбекова, с востока, запада, юга расположены жилые дома.

Площадь участка работ составляет – 0,4094 га.

Проектом предусмотрена прокладка внутренних и наружных систем отопления, водоснабжения и канализационных сетей для административного здания Национального банка.

Ближайшая жилая застройка расположена с востока и запада на расстоянии 10м от участка работ.

Особо охраняемые природные территории в районе участка отсутствуют.

Категория земель – земли населенных пунктов.

На участке предусматривается капитальный ремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания

Поверхность участка относительно ровная, сплаированная. Абсолютные отметки колеблются в пределах: от 880,45м до 934,16 м с общим уклоном на юго-запад.

В геоморфологическом отношении в районе с начала участка развиты подгорные равнины, развиты лессовые плащи, глубина их расчленения от 2,0м до 40,0м при пересечении логов, балок, ложбин и рек.

Проектом предусматривается планировка участка. На участке строительства плодородный слой почвы присутствует в количестве 181,76м3.

2.6.2 Воздействие объекта на территорию, условия землепользования и геологическую среду

При строительстве объекта происходят изменения рельефа, нарушение параметров поверхностного стока и гидрогеологических условий площадки строительства и прилегающей территории.

Изменения состояния и свойств грунтов происходит в результате передачи нагрузок от зданий и сооружений, загрязнения грунтов различными веществами от выбросов.

Размер зоны загрязнения от выбросов проектируемого объекта в атмосферу определены на основе расчетов приземных концентраций загрязняю-

щих веществ в воздухе рассматриваемой территории от выбросов в соответствующем разделе ОВОС.

Экзогенные геологические процессы (карст, оползни, суффозия и др.) по данным изысканий при строительстве и эксплуатации объекта не прогнозируются.

Помимо локальных нарушений, в процессе строительства объекта неизбежно площадное воздействие на почвенный покров территорий, прилегающих к месту строительства. Основными факторами площадного воздействия на почвенный покров являются пыление. При пылении происходит угнетение растительного покрова, а на поверхности почвы образуется слабопроницаемая для осадков корка, формирование которой может привести к изменению влагонакопления в почвах и, соответственно, их трансформации. Это выражается в увеличении поверхностного стока и, как следствие, возникает тенденция к образованию отакыренных участков и вторичных солонцов. Так же потенциальными источниками загрязнения почвы за пределами строительной площадки будут являться выхлопные газы авто- и специальной техники. В силу временного характера, периодичности их действия, сравнительно низкой интенсивности пыления и выбросов, а так же благоприятных для рассеивания метеоклиматических условий, воздействие на почвенный покров этого фактора будет крайне незначительным.

В целом воздействие объекта на земельные ресурсы оценивается как незначительное.

2.6.3 Мероприятия по охране земель от воздействия объекта

Территория является невозобновляемым природным ресурсом, использование ее для строительства приводит к отчуждению и сокращению площади земель других землепользователей, а также к нарушению или загрязнению поверхности отвода и прилегающих земель в процессе строительства и эксплуатации объекта.

Размеры земельного отвода для строительства объекта определены в соответствии с утвержденными нормативами землеемкости и по генеральному плану проектируемого объекта.

Для охраны земель при строительстве объекта проектные решения обеспечивают:

- снижение землеемкости проектируемого объекта за счет повышения этажности и более компактного размещения зданий, сооружений, агрегатов и установок;

- предупреждение территориального разобщения земель, образования локализованных участков и нарушения межхозяйственных и внутрихозяйственных связей других землепользователей;

- максимальное снижение размеров и интенсивности выбросов загрязняющих веществ на территорию объекта и прилегающие земли;

- своевременную рекультивацию земель, нарушенных при строительстве и эксплуатации объекта.

При выполнении строительных работ для ослабления воздействия на почвы и земельные ресурсы предусмотрены следующие мероприятия:

- запрещается сваливать и сливать какие-либо материалы и вещества, получаемые при выполнении работ на поверхность земли;

- все загрязненные воды и отработанные жидкости со строительной площадки должны быть собраны и перемещены в специальные емкости или захоронены таким образом, чтобы не загрязнять воды и почвы;

- хранение ГСМ, битума и химических веществ предусматривается за пределами строительной площадки, только на специально выделенных и оборудованных для этих целей площадках, обычно на базах.

2.6.4 Мероприятия по охране и рациональному использованию почвенного слоя.

На участке строительства плодородный слой почвы присутствует в количестве 181,76 м3. Перед началом работ ПСП снимается бульдозером, собирается в бурты и в дальнейшем используется для благоустройства объекта.

2.7 Растительность и животный мир

Основными факторами воздействия проектируемого объекта на растительный и животный мир будут являться:

- отчуждение территории под строительство;
- прокладка дорог и линий коммуникаций;
- загрязнение компонентов среды взвешенными, химическими веществами, аэрозолями и т.п.;
- изменение характера землепользования на территории строительства и прилегающих землях;
-- изменение рельефа и параметров поверхностного стока;
- шумовые, вибрационные, световые и электромагнитные виды воздействий при строительстве и эксплуатации объекта.

Как отмечалось выше, предусмотренные проектом мероприятия предотвращают эррозию почв и как следствие отрицательное воздействие на растительный и животный мир. Шумовые, вибрационные, световые и электромагнитные виды воздействий при строительстве объектов носят кратковременный характер.

Результаты расчетов, выполненные в предыдущих главах показывают, что миграция загрязняющих веществ, как через воздух, так и с поверхностными водами не выйдет за пределы территории предприятия.

Места сосредоточения и пути движения животных, гнездования птиц в районе проектируемого объекта отсутствуют.

Строительство объекта не должно повредить популяциям редких и эндемичных видов, так как выше упомянутые растения встречаются лишь на пространствах за пределами населенного пункта.

Зеленые насаждения в виде деревьев и кустарников на прилегающей территории строительства сохраняются.

На участках проведения работ редкие и исчезающие виды растений, подлежащих охране, отсутствуют. Уничтожаемая в результате земляных работ, движения автотранспорта и строительной техники непосредственно на участках работ растительность широко распространена на прилегающих участках, ареалы распространения этих видов растительности, а так же структура растительного и почвенного покрова на различных участках местности в зоне воздействия объекта не будут нарушены.

На участках производства работ и территориях, прилегающих к зонам интенсивных работ произойдет постепенное восстановление почвенно-растительного покрова.

В период *строительства и эксплуатации* объекта воздействие на растительный и животный мир оцениваются как локальное, средней продолжительности, незначительные по интенсивности. Значимость воздействия – низкая.

2.8 Социально-экономическая среда

Основным критерием воздействий на социально-экономическую среду является степень благоприятности или неблагоприятности намечаемой деятельности для условий жизни населения (положительные и отрицательные воздействия). При социальных оценках критерием выступает мера благоприятности намечаемой деятельности в удовлетворении социальных потребностей населения. При экономических оценках критерием служит оценка эффективности новой деятельности для экономики рассматриваемой территории. При оценке состояния здоровья критерием является наличие или отсутствие вреда намечаемой деятельности для здоровья населения и санитарных условий района его проживания.

В таблице 6.9 приведены компоненты социально-экономической среды, рассматриваемые в ходе настоящей оценки воздействия.

Таблица 2.1

Компоненты социально-экономической среды, рассматриваемые в ходе оценки воздействия

Компоненты социальной среды	Компоненты экономической среды
Трудовая занятость	Экономическое развитие территории
Доходы и уровень жизни населения	Наземный транспорт

Основными видами воздействия настоящего проекта на компоненты социальной сферы будут являться:

- трудовая занятость населения на проектируемом объекте и как следствие повышение доходов населения.

На компоненты экономической среды воздействие будет происходить в результате:

- стимулирования экономического развития территории;
- улучшения транспортной инфраструктуры территории.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Экологический кодекс Республики Казахстан [Электронный ресурс]. Кодекс Республики Казахстан от 9 января 2007 года № 212. - Режим доступа: http://adilet.zan.kz/rus/docs/K070000212_/k070212.htm.

2. Об утверждении Инструкции по проведению оценки воздействия на окружающую среду [Электронный ресурс]. Приказ Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 28 июня 2007 года № 204-п. – Режим доступа: http://adilet.zan.kz/rus/docs/V070004825_#z7.

3. Об утверждении Методики определения нормативов эмиссий в окружающую среду [Электронный ресурс]. Приказ Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 16 апреля 2012 года № 110-ө. – Режим доступа: http://adilet.zan.kz/rus/docs/V1200007664#z7.

4. Об утверждении Правил проведения общественных слушаний [Электронный ресурс]. Приказ Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 7 мая 2007 года № 135-п. – Режим доступа: http://adilet.zan.kz/rus/docs/V070004687_#z20.

5. Об утверждении Правил экономической оценки ущерба от загрязнения окружающей среды [Электронный ресурс]. Постановление Правительства Республики Казахстан от 27 июня 2007 года N 535. – Режим доступа: http://adilet.zan.kz/rus/docs/P070000535_#z4.

6. Об утверждении Классификатора отходов [Электронный ресурс]. Приказ Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 31 мая 2007 года N 169-п. – Режим доступа: http://adilet.zan.kz/rus/docs/V070004775_#z5.

7. Об утверждении Методики расчета платы за эмиссии в окружающую среду [Электронный ресурс]. Приказ Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 8 апреля 2009 года № 68-п. – Режим доступа: http://adilet.zan.kz/rus/docs/V090005672_#z6.

8. Об утверждении Санитарных правил "Санитарно-эпидемиологические требования по установлению санитарно-защитной зоны производственных объектов" [Электронный ресурс]. Приказ Министра национальной экономики Республики Казахстан от 20 марта 2015 года № 237. – Режим доступа: http://adilet.zan.kz/rus/docs/V1500011124.

9. Об утверждении Гигиенических нормативов к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах [Электронный ресурс]. Приказ Министра национальной экономики Республики Казахстан от 28 февраля 2015 года № 168. – Режим доступа: http://adilet.zan.kz/rus/docs/V1500011036.

10. Об утверждении Санитарных правил "Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления" [Электронный ресурс]. Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 23 апреля 2018 года № 187. - Режим доступа: http://adilet.zan.kz/rus/docs/V1800017242.

11. Рекомендации по оформлению и содержанию проектов нормативов предельно допустимых выбросов в атмосферу (ПДВ) для предприятий Республики Казахстан. РНД 211.2.02.02-97.

12. ГОСТ 17.4.3.02-85 (СТ СЭВ 4471-84) «Охрана природы. Почвы. Требования к охране плодородного слоя почвы при производстве земляных работ» [Электронный ресурс]. - Режим доступа: https://online.zakon.kz/Document/?doc_id=30039535#pos=1;-109.

13. Кодекс Республики Казахстан от 25 декабря 2017 года № 120-VI ЗРК «О налогах и других обязательных платежах в бюджет (Налоговый кодекс)».

14. Решение Южно-Казахстанского областного маслихата от 21 июня 2018 года № 25/288-V «О ставках платы за эмиссии в окружающую среду по Южно-Казахстанской области».

15. Климатические характеристики условий распространения примесей в атмосфере. Л.-1983 г.

ЗАЯВЛЕНИЕ ОБ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПОСЛЕДСТВИЯХ

РП «Капитальный ремонт систем отопления, водоснабжения и канализации административного здания Жамбылского филиала РГУ «Национальный Банк Республики Казахстан»	
Инвестор (заказчик)	РГУ «Национальный Банк Республики Казахстан» Жамбылский филиал
Реквизиты (почтовый адрес, телефон, телефакс, телетайп, расчетный счет)	080000, г. Тараз, ул. Казыбек би,137 тел.: 8(7262) 99-93-41, 99-93-43 БИК NBRKKZKX, БИН 920441000030 E-mail: zhumb_80@nationalbank.kz
Источники финансирования (госбюджет, частные или иностранные инвестиции)	Бюджетные
Местоположение объекта (область, район, населенный пункт или расстояние и направление от ближайшего населенного пункта)	Ул. Казыбек би, 137, г. Тараз, Жамбылская область
Полное наименование объекта, сокращенное обозначение, ведомственная принадлежность или указание собственника	РП «Капитальный ремонт систем отопления, водоснабжения и канализации административного здания Жамбылского филиала РГУ «Национальный Банк Республики Казахстан»
Представленные проектные материалы (полное название документации)	Пояснительная записка, графический материал
Генеральная проектная организация	ТОО «Adil Stroy Project»
Характеристика объекта	
Расчетная площадь земельного отвода (га)	
Радиус санитарно-защитной зоны (СЗЗ), м	нет
Количество и этажность производственных корпусов	нет
Намечающееся строительство сопутствующих объектов социально-культурного назначения	нет
Номенклатура основной выпускаемой продукции и объем производства в натуральном выражении	нет
Основные технологические процессы	Строительно-монтажные работы
Обоснование социально-экономической необходимости намечаемой деятельности	Инфраструктура
Сроки намечаемых работ	Начало июль - 2020 год - Завершение сентябрь -2020 год. Продолжительность строительства – 3,0 месяца
Виды и объемы сырья:	
местное	нет
привозное	нет
Технологическое и энергетическое топливо	
Электроэнергия	
Тепло	не требуется

Условия природопользования и возможное влияние намечаемой деятельности на окружающую среду	
Атмосфера	
Перечень и количество загрязняющих веществ, предполагающихся к выбросу в атмосферу	
суммарный выброс, тонн в год	В процессе эксплуатации проектируемого объекта выбросы отсутствуют. Период строительства - **0.3104813555**
перечень основных ингредиентов в составе выбросов	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Фтористые газообразные соединения/в пересчете на фтор/ (617) Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203) Метилбензол (349) Пропан-2-он (Ацетон) (470) Бензин (нефтяной, малосернистый) /впересчете на углерод/ (60) Керосин (654*) Уайт-спирит (1294*) Взвешенные частицы (116) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20
Предполагаемые концентрации вредных веществ на границе санитарно-защитной зоны	Не превышают ПДК для населения
Источники физического воздействия, их интенсивность и зоны возможного влияния:	
электромагнитные излучения	в пределах ГН
акустические	в пределах ГН
вибрационные	в пределах ГН
Водная среда	
Забор свежей воды:	

разовый, для заполнения водооборотных систем, м^3	На период строительства – 52,7м3
постоянный, м^3/год	не требуется
Источники водоснабжения:	
поверхностные, штук/(м^3/год)	нет
подземные, штук/(м^3/год)	нет
водоводы и водопроводы, (м^3/год)	52,7 м3
Количество сбрасываемых сточных вод:	
в природные водоемы и водотоки, (м^3/год)	нет
в пруды-накопители (м^3/год)	нет
на рельеф местности (м^3/год)	нет
в посторонние канализационные системы, (м^3/год)	31,5м3
Концентрация (миллиграмм на литр) и объем (тонн в год) основных загрязняющих веществ, содержащихся в сточных водах (по ингредиентам)	сброса нет
Концентрация загрязняющих веществ по ингредиентам в ближайшем месте водопользования (при наличии сброса сточных вод в водоемы или водотоки), миллиграмм на литр	сброса нет
Земли	
Характеристика отчуждаемых земель:	
Площадь:	0,4094га
Нарушенные земли, требующие рекультивации:	
в том числе карьеры, количество/га	нет
отвалы, количество/га	нет
накопители (пруды-отстойники, гидрозолошлакоотвалы, хвостохранилища и так далее), количество/га	нет
прочие, количество/га	нет
Недра (для горнорудных предприятий и территорий)	
Вид и способ добычи полезных ископаемых тонн (м^3/год)	не осуществляется
в том числе строительных материалов	не осуществляется
Комплексность и эффективность использования извлекаемых из недр пород (тонн в год)/% извлечения:	
Растительность	
Типы растительности, подвергающиеся частичному или полному истощению, га (степь, луг, кустарник, древесные насаждения и так далее)	нет
в том числе площади рубок в лесах, га	нет
Фауна	
Источники прямого воздействия на животный мир, в том числе на гидрофауну	нет
Воздействие на охраняемые природные территории (заповедники, национальные парки, заказники)	нет
Отходы производства	
Объем неутилизируемых отходов, тонн в год	нет
в том числе токсичных, тонн в год	нет
Предлагаемые способы нейтрализации и захороне-	Передача по договору специализи-

ния отходов	рованным организацияме
Наличие радиоактивных источников, оценка их возможного воздействия	нет
Возможность аварийных ситуаций	
Потенциально опасные технологические линии и объекты	нет
Вероятность возникновения аварийных ситуаций	низкая
Радиус возможного воздействия	ограничен территорией ликвидируемых объектов
Комплексная оценка изменений в окружающей среде, вызванных воздействием объекта, а также его влияния на условия жизни и здоровье населения	Результирующая значимость воздействия на окружающую среду определена как воздействие низкой значимости, влияние на условия жизни и здоровье населения отсутствует
Прогноз состояния окружающей среды и возможных последствий в социально-общественной сфере по результатам деятельности объекта	Прогноз состояния окружающей среды положительный, окружающая среда по завершении работ будет приведена в естественное состояние. Воздействие на социально-экономическую среду оценивается как среднее положительное воздействие.
Обязательства заказчика (инициатора хозяйственной деятельности) по созданию благоприятных условий жизни населения в процессе строительства, эксплуатации объекта и его ликвидации	В процессе ликвидации Заказчик обязуется соблюдать экологические и санитарные требования позволяющие не нарушать благоприятиные условия проживания населения

Возможность аварийных ситуаций	
Потенциально опасные технологические линии и объекты	нет
Вероятность возникновения аварийных ситуаций	низкая
Радиус возможного воздействия	ограничен территорией ликвидируемых объектов
Комплексная оценка изменений в окружающей среде, вызванных воздействием объекта, а также его влияния на условия жизни и здоровье населения	Результирующая значимость воздействия на окружающую среду определена как воздействие низкой значимости, влияние на условия жизни и здоровье населения отсутствует
Прогноз состояния окружающей среды и возможных последствий в социально-общественной сфере по результатам деятельности объекта	Прогноз состояния окружающей среды положительный, окружающая среда по завершении работ будет приведена в естественное состояние. Воздействие на социально-экономическую среду оценивается как среднее положительное воздействие.
Обязательства заказчика (инициатора хозяйственной деятельности) по созданию благоприятных условий жизни населения в процессе строительства, эксплуатации объекта и его ликвидации	В процессе ликвидации Заказчик обязуется соблюдать экологические и санитарные требования позволяющие не нарушать благоприятные условия проживания населения

Директор ЖФ НБРК
Е.Е.Шарыгин

ПРИЛОЖЕНИЯ

ПРИЛОЖЕНИЕ А. РАСЧЕТЫ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРУ

ПЕРИОД СТРОИТЕЛЬСТВА

Жамбылская область, Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания

Источник загрязнения N 0001,Труба выхлопная
Источник выделения N 0001 01, Электростанция агрегата для сварки ПЭ труб

Список литературы:
1. "Методическое пособие по расчету, нормированию и контролю выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух" (Дополненное и переработанное). СПб, НИИ Атмосфера, 2012
2. Методика проведения инвентаризации выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для автотранспортных предприятий".М,1998. (таблица 2.5)

~~~~~~

Коэффициент трансформации окислов азота в NO2, согласно п.2.2.4 из [1], ***KNO2 =* 0.8**
Коэффициент трансформации окислов азота в NO, согласно п.2.2.4 из [1], ***KNO =* 0.13**

Годовое количество часов работы одной станции, ***T =* 44.4**
Общее количество станций, штук, ***N =* 1**
Количество станций, работающих одновременно, штук, ***NMAX =* 1**
Максимальный период непрерывной работы в течение 20 минут, мин, ***TN =* 20**

Согласно п.1.6 (пп.12) из [1], за выброс от бензиновых электростанций принимается 0.25 от величины выброса легкового карбюраторного автомобиля с объемом двигателя до 1.2 л при движении по территории со скоростью 5 км/час
После пересчета в г/мин получаем:

Примесь: 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)

Выброс ЗВ, г/мин, ***GM =* 0.11**
Валовый выброс, т/год, ***_M_ =*** $60 \cdot GM \cdot T \cdot N / 10^6 =$ **$60 \cdot 0.11 \cdot 44.4 \cdot 1 / 10^6 = 0.000293$**
Максимальный из разовых выброс, г/с, ***_G_ =*** $NMAX \cdot GM / 60 =$ **$1 \cdot 0.11 / 60 = 0.001833$**

Примесь: 2704 Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)

Выброс ЗВ, г/мин, ***GM =* 0.017**
Валовый выброс, т/год, ***_M_ =*** $60 \cdot GM \cdot T \cdot N / 10^6 =$ **$60 \cdot 0.017 \cdot 44.4 \cdot 1 / 10^6 = 0.0000453$**
Максимальный из разовых выброс, г/с, ***_G_ =*** $NMAX \cdot GM / 60 =$ **$1 \cdot 0.017 / 60 = 0.0002833$**

Выброс оксидов азота г/мин, ***GM =* 0.0029**
Валовый выброс, т/год, ***M =*** $60 \cdot GM \cdot T \cdot N / 10^6 =$ **$60 \cdot 0.0029 \cdot 44.4 \cdot 1 / 10^6 = 0.00000773$**
Максимальный из разовых выброс, г/с, ***G =*** $NMAX \cdot GM / 60 =$ **$1 \cdot 0.0029 / 60 = 0.0000483$**
~~~~~~

С учетом трансформации оксидов азота в атмосфере:

Примесь: 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)

Валовый выброс ЗВ, т/год, ***_M_ = KNO2 · M =*** **0.8 · 0.00000773 = 0.00000618**
Максимальный из разовых выброс ЗВ, г/с, ***_G_ = KNO2 · G =*** **0.8 · 0.0000483 = 0.00003864**

Примесь: 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)

Валовый выброс ЗВ, т/год, ***_M_ = KNO · M =*** **0.13 · 0.00000773 = 0.000001005**
Максимальный из разовых выброс ЗВ, г/с, ***_G_ = KNO · G =*** **0.13 · 0.0000483 = 0.00000628**

Примесь: 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)

Выброс ЗВ, г/мин, ***GM =*** **0.0007**
Валовый выброс, т/год, ***_M_ = 60 · GM · T · N / 10^6 =*** **60 · 0.0007 · 44.4 · 1 / 10^6 = 0.000001865**
Максимальный из разовых выброс, г/с, ***_G_ = NMAX · GM / 60 =*** **1 · 0.0007 / 60 = 0.00001167**

Итого выбросы от электростанций:

Код	***Наименование ЗВ***	***Выброс г/с***	***Выброс т/год***
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.00003864	0.00000618
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00000628	0.000001005
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00001167	0.000001865
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0018330	0.0002930
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)	0.0002833	0.0000453

Источник загрязнения N 0002,Труба выхлопная
Источник выделения N 0002 01, Агрегат сварочный с дизельным ДВС
Список литературы:
1. Методика расчета нормативов выбросов вредных веществ от стационарных дизельных установок
Приложение №9 к Приказу Министра охраны окружающей
среды и водных ресурсов Республики Казахстан от 12.06.2014 г. № 221-Ғ

Максимальный расход диз. топлива установкой, кг/час, G_{FJMAX} **= 3**
Годовой расход дизельного топлива, т/год, G_{FGGO} **= 0.655**

Примесь: 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)

Оценочное значение среднециклового выброса, г/кг топлива (табл.4), $E_Э$ **= 30**
Максимальный разовый выброс, г/с, ***_G_ =*** $G_{FJMAX} \cdot E_Э / 3600 =$ **3 · 30 / 3600 = 0.025**

Валовый выброс, т/год, ***_M_ = $G_{FGGO} \cdot E_Э / 10^3$ =*** **0.655 · 30 / 10^3 = 0.01965**

Примесь: 1325 Формальдегид (Метаналь) (609)

Оценочное значение среднециклового выброса, г/кг топлива (табл.4), ***$E_Э$ =*** **1.2**
Максимальный разовый выброс, г/с, ***_G_ = $G_{FJMAX} \cdot E_Э / 3600$ =*** **3 · 1.2 / 3600 = 0.001**
Валовый выброс, т/год, ***_M_ = $G_{FGGO} \cdot E_Э / 10^3$ =*** **0.655 · 1.2 / 10^3 = 0.000786**

Примесь: 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)

Оценочное значение среднециклового выброса, г/кг топлива (табл.4), ***$E_Э$ =*** **39**
Максимальный разовый выброс, г/с, ***_G_ = $G_{FJMAX} \cdot E_Э / 3600$ =*** **3 · 39 / 3600 = 0.0325**
Валовый выброс, т/год, ***_M_ = $G_{FGGO} \cdot E_Э / 10^3$ =*** **0.655 · 39 / 10^3 = 0.02555**

Примесь: 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)

Оценочное значение среднециклового выброса, г/кг топлива (табл.4), ***$E_Э$ =*** **10**
Максимальный разовый выброс, г/с, ***_G_ = $G_{FJMAX} \cdot E_Э / 3600$ =*** **3 · 10 / 3600 = 0.00833**
Валовый выброс, т/год, ***_M_ = $G_{FGGO} \cdot E_Э / 10^3$ =*** **0.655 · 10 / 10^3 = 0.00655**

Примесь: 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)

Оценочное значение среднециклового выброса, г/кг топлива (табл.4), ***$E_Э$ =*** **25**
Максимальный разовый выброс, г/с, ***_G_ = $G_{FJMAX} \cdot E_Э / 3600$ =*** **3 · 25 / 3600 = 0.02083**
Валовый выброс, т/год, ***_M_ = $G_{FGGO} \cdot E_Э / 10^3$ =*** **0.655 · 25 / 10^3 = 0.01638**

Примесь: 2754 Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)

Оценочное значение среднециклового выброса, г/кг топлива (табл.4), ***$E_Э$ =*** **12**
Максимальный разовый выброс, г/с, ***_G_ = $G_{FJMAX} \cdot E_Э / 3600$ =*** **3 · 12 / 3600 = 0.01**
Валовый выброс, т/год, ***_M_ = $G_{FGGO} \cdot E_Э / 10^3$ =*** **0.655 · 12 / 10^3 = 0.00786**

Примесь: 1301 Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)

Оценочное значение среднециклового выброса, г/кг топлива (табл.4), ***$E_Э$ =*** **1.2**
Максимальный разовый выброс, г/с, ***_G_ = $G_{FJMAX} \cdot E_Э / 3600$ =*** **3 · 1.2 / 3600 = 0.001**
Валовый выброс, т/год, ***_M_ = $G_{FGGO} \cdot E_Э / 10^3$ =*** **0.655 · 1.2 / 10^3 = 0.000786**

Примесь: 0328 Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)

Оценочное значение среднециклового выброса, г/кг топлива (табл.4), ***$E_Э$ =*** **5**
Максимальный разовый выброс, г/с, ***_G_ = $G_{FJMAX} \cdot E_Э / 3600$ =*** **3 · 5 / 3600 = 0.00417**
Валовый выброс, т/год, ***_M_ = $G_{FGGO} \cdot E_Э / 10^3$ =*** **0.655 · 5 / 10^3 = 0.003275**

Итоговая таблица:

Код	***Наименование ЗВ***	***Выброс г/с***	***Выброс т/год***

0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0250000	0.0196500
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0325000	0.0255500
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.0041700	0.0032750
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.0083300	0.0065500
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0208300	0.0163800
1301	Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	0.0010000	0.0007860
1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.0010000	0.0007860
2754	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0.0100000	0.0078600

Источник загрязнения N 0003,Труба выхлопная
Источник выделения N 0003 01, Компрессор
Список литературы:
1. Методика расчета нормативов выбросов вредных веществ от стационарных дизельных установок
Приложение №9 к Приказу Министра охраны окружающей
среды и водных ресурсов Республики Казахстан от 12.06.2014 г. № 221-Ғ

Максимальный расход диз. топлива установкой, кг/час, G_{FJMAX} **= 7.8**
Годовой расход дизельного топлива, т/год, G_{FGGO} **= 0.178**

Примесь: 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)

Оценочное значение среднециклового выброса, г/кг топлива (табл.4), $E_Э$ **= 30**
Максимальный разовый выброс, г/с, $\_G\_ = G_{FJMAX} \cdot E_Э / 3600 =$ **7.8 · 30 / 3600 = 0.065**
Валовый выброс, т/год, $\_M\_ = G_{FGGO} \cdot E_Э / 10^3 =$ **0.178 · 30 / 10^3 = 0.00534**

Примесь: 1325 Формальдегид (Метаналь) (609)

Оценочное значение среднециклового выброса, г/кг топлива (табл.4), $E_Э$ **= 1.2**
Максимальный разовый выброс, г/с, $\_G\_ = G_{FJMAX} \cdot E_Э / 3600 =$ **7.8 · 1.2 / 3600 = 0.0026**
Валовый выброс, т/год, $\_M\_ = G_{FGGO} \cdot E_Э / 10^3 =$ **0.178 · 1.2 / 10^3 = 0.0002136**

Примесь: 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)

Оценочное значение среднециклового выброса, г/кг топлива (табл.4), $E_Э$ **= 39**
Максимальный разовый выброс, г/с, $\_G\_ = G_{FJMAX} \cdot E_Э / 3600 =$ **7.8 · 39 / 3600 = 0.0845**
Валовый выброс, т/год, $\_M\_ = G_{FGGO} \cdot E_Э / 10^3 =$ **0.178 · 39 / 10^3 = 0.00694**

Примесь: 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)

Оценочное значение среднециклового выброса, г/кг топлива (табл.4), $E_Э$ **= 10**

Максимальный разовый выброс, г/с, ***_G_ =*** $G_{FJMAX} \cdot E_Э / 3600 =$ **7.8 · 10 / 3600 = 0.02167**
Валовый выброс, т/год, ***_M_ =*** $G_{FGGO} \cdot E_Э / 10^3 =$ **0.178 · 10 / 10^3 = 0.00178**

Примесь: 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)

Оценочное значение среднециклового выброса, г/кг топлива (табл.4), ***$E_Э$ =*** **25**
Максимальный разовый выброс, г/с, ***_G_ =*** $G_{FJMAX} \cdot E_Э / 3600 =$ **7.8 · 25 / 3600 = 0.0542**
Валовый выброс, т/год, ***_M_ =*** $G_{FGGO} \cdot E_Э / 10^3 =$ **0.178 · 25 / 10^3 = 0.00445**

Примесь: 2754 Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)

Оценочное значение среднециклового выброса, г/кг топлива (табл.4), ***$E_Э$ =*** **12**
Максимальный разовый выброс, г/с, ***_G_ =*** $G_{FJMAX} \cdot E_Э / 3600 =$ **7.8 · 12 / 3600 = 0.026**
Валовый выброс, т/год, ***_M_ =*** $G_{FGGO} \cdot E_Э / 10^3 =$ **0.178 · 12 / 10^3 = 0.002136**

Примесь: 1301 Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)

Оценочное значение среднециклового выброса, г/кг топлива (табл.4), ***$E_Э$ =*** **1.2**
Максимальный разовый выброс, г/с, ***_G_ =*** $G_{FJMAX} \cdot E_Э / 3600 =$ **7.8 · 1.2 / 3600 = 0.0026**
Валовый выброс, т/год, ***_M_ =*** $G_{FGGO} \cdot E_Э / 10^3 =$ **0.178 · 1.2 / 10^3 = 0.0002136**

Примесь: 0328 Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)

Оценочное значение среднециклового выброса, г/кг топлива (табл.4), ***$E_Э$ =*** **5**
Максимальный разовый выброс, г/с, ***_G_ =*** $G_{FJMAX} \cdot E_Э / 3600 =$ **7.8 · 5 / 3600 = 0.01083**
Валовый выброс, т/год, ***_M_ =*** $G_{FGGO} \cdot E_Э / 10^3 =$ **0.178 · 5 / 10^3 = 0.00089**

Итоговая таблица:

Код	***Наименование ЗВ***	***Выброс г/с***	***Выброс т/год***
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.06500	0.00534
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.08450	0.00694
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.01083	0.00089
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.02167	0.00178
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.05420	0.00445
1301	Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)	0.00260	0.0002136
1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.00260	0.0002136
2754	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0.02600	0.002136

Источник загрязнения N 0004,Труба выхлопная
Источник выделения N 0004 01, Котел битумный - дымовые газы
Список литературы:
"Сборник методик по расчету выбросов вредных в атмосферу различными производствами". Алматы, КазЭКОЭКСП, 1996 г.
п.2. Расчет выбросов вредных веществ при сжигании топлива в котлах паропроизводительностью до 30 т/час

Вид топлива, ***KЗ =*** **Жидкое другое (Дизельное топливо и т.п.)**
Расход топлива, т/год, ***BT =*** **0.12**
Расход топлива, г/с, ***BG =*** **1.94**
Марка топлива, ***M =*** **Дизельное топливо**
Низшая теплота сгорания рабочего топлива, ккал/кг(прил. 2.1), ***QR =*** **10210**
Пересчет в МДж, ***QR =*** *QR · 0.004187 =* **10210 · 0.004187 = 42.75**
Средняя зольность топлива, %(прил. 2.1), ***AR =*** **0.025**
Предельная зольность топлива, % не более(прил. 2.1), ***A1R =*** **0.025**
Среднее содержание серы в топливе, %(прил. 2.1), ***SR =*** **0.3**
Предельное содержание серы в топливе, % не более(прил. 2.1), ***S1R =*** **0.3**

РАСЧЕТ ВЫБРОСОВ ОКИСЛОВ АЗОТА

Примесь: 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)

Номинальная тепловая мощность котлоагрегата, кВт, ***QN =*** **83**
Фактическая мощность котлоагрегата, кВт, ***QF =*** **66.4**
Кол-во окислов азота, кг/1 Гдж тепла (рис. 2.1 или 2.2), ***KNO =*** **0.0778**
Коэфф. снижения выбросов азота в рез-те техн. решений, ***B =*** **0**
Кол-во окислов азота, кг/1 Гдж тепла (ф-ла 2.7а), ***KNO =*** *KNO · (QF / QN)$^{0.25}$ =* **0.0778 · (66.4 / 83)$^{0.25}$ = 0.0736**
Выброс окислов азота, т/год (ф-ла 2.7), ***MNOT =*** *0.001 · BT · QR · KNO · (1-B) =* **0.001 · 0.12 · 42.75 · 0.0736 · (1-0) = 0.0003776**
Выброс окислов азота, г/с (ф-ла 2.7), ***MNOG =*** *0.001 · BG · QR · KNO · (1-B) =* **0.001 · 1.94 · 42.75 · 0.0736 · (1-0) = 0.0061**
Выброс азота диоксида (0301), т/год, ***_M_ =*** *0.8 · MNOT =* **0.8 · 0.0003776 = 0.000302**
Выброс азота диоксида (0301), г/с, ***_G_ =*** *0.8 · MNOG =* **0.8 · 0.0061 = 0.00488**

Примесь: 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)

Выброс азота оксида (0304), т/год, ***_M_ =*** *0.13 · MNOT =* **0.13 · 0.0003776 = 0.0000491**
Выброс азота оксида (0304), г/с, ***_G_ =*** *0.13 · MNOG =* **0.13 · 0.0061 = 0.000793**

РАСЧЕТ ВЫБРОСОВ ОКИСЛОВ СЕРЫ

Примесь: 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)

Доля окислов серы, связываемых летучей золой топлива(п. 2.2), ***NSO2 =*** **0.02**

Содержание сероводорода в топливе, %(прил. 2.1), ***H2S =* 0**
Выбросы окислов серы, т/год (ф-ла 2.2), ***_M_ =* *0.02 · BT · SR · (1-NSO2) + 0.0188 · H2S · BT =*** **0.02 · 0.12 · 0.3 · (1-0.02) + 0.0188 · 0 · 0.12 = 0.000706**
Выбросы окислов серы, г/с (ф-ла 2.2), ***_G_ =* *0.02 · BG · S1R · (1-NSO2) + 0.0188 · H2S · BG =*** **0.02 · 1.94 · 0.3 · (1-0.02) + 0.0188 · 0 · 1.94 = 0.0114**

РАСЧЕТ ВЫБРОСОВ ОКИСИ УГЛЕРОДА

Примесь: 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)

Потери тепла от механической неполноты сгорания, %(табл. 2.2), ***Q4 =* 0**
Тип топки: Камерная топка
Потери тепла от химической неполноты сгорания, %(табл. 2.2), ***Q3 =* 0.5**
Коэффициент, учитывающий долю потери тепла, ***R =* 0.65**
Выход окиси углерода в кг/тонн или кг/тыс.м3 (ф-ла 2.5), ***CCO =* *Q3 · R · QR =*** **0.5 · 0.65 · 42.75 = 13.9**
Выбросы окиси углерода, т/год (ф-ла 2.4), ***_M_ =* *0.001 · BT · CCO · (1-Q4 / 100) =*** **0.001 · 0.12 · 13.9 · (1-0 / 100) = 0.001668**
Выбросы окиси углерода, г/с (ф-ла 2.4), ***_G_ =* *0.001 · BG · CCO · (1-Q4 / 100) =*** **0.001 · 1.94 · 13.9 · (1-0 / 100) = 0.02697**

РАСЧЕТ ВЫБРОСОВ ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ

Примесь: 0328 Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)

Коэффициент(табл. 2.1), ***F =* 0.01**
Тип топки: Камерная топка
Выброс твердых частиц, т/год (ф-ла 2.1), ***_M_ =* *BT · AR · F =*** **0.12 · 0.025 · 0.01 = 0.00003**
Выброс твердых частиц, г/с (ф-ла 2.1), ***_G_ =* *BG · A1R · F =*** **1.94 · 0.025 · 0.01 = 0.000485**

Итого:

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.00488	0.000302
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.000793	0.0000491
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.000485	0.00003
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.01140	0.000706
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.02697	0.001668

Источник загрязнения N 0005, Загрузочный люк
Источник выделения N 0005 01, Котел битумный - плавка битума

Расчет выделения пыли от нагревательных устройств при сжигании топлива выполнен в соответствии с «Методикой проведения инвентаризации выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для асфальто-бетонных заводов (расчетным методом)». М, 1998.

Количественная и качественная характеристика загрязняющих веществ, выделяющихся в атмосферу, приведена в таблице 1.1.1.

Таблица 1.1.1 - **Характеристика выделений загрязняющих веществ в атмосферу**

Загрязняющее вещество		Максимально разовый выброс, г/с	Годовой выброс, т/год
код	наименование		
2754	Алканы С12-С19 (Углеводороды предельные С12-С19)	0,0060764	0,00035

Исходные данные для расчета выделений загрязняющих веществ приведены в таблице 1.1.2.

Таблица 1.1.2 - **Исходные данные для расчета**

Характеристики технологического процесса	Одновременность
Реакторная установка. Битум. Приготовлено за год 0,35 т. Количество дней работы в год - 2. Время работы в день, час - 8.	+

Принятые условные обозначения, расчетные формулы, а также расчетные параметры и их обоснование приведены ниже.

Годовой выброс углеводородов определяется по формуле (1.1.1):

$$\boldsymbol{M} = \boldsymbol{B} \cdot 0{,}001 \cdot (100 - \boldsymbol{\eta}) / 100, \textit{ т/год} \qquad (1.1.1)$$

где $\boldsymbol{B}$ - масса приготовляемого за год битума, *т/год*;
0,001 – удельный выброс загрязняющего вещества (углеводородов) равный 1 кг на 1 т готового битума расход топлива за год, *т/т*;
$\boldsymbol{\eta}$ - степень снижения выбросов, в случае если реакторная установка обеспечена печью дожига (принимается равной 20%).

Максимально разовый выброс углеводородов определяется по формуле (1.1.2):

$$\boldsymbol{G} = \boldsymbol{M} \cdot 10^6 / (\boldsymbol{t} \cdot \boldsymbol{n} \cdot 3600), \textit{ г/с} \qquad (1.1.2)$$

где $\boldsymbol{t}$ - время работы реакторной установки в день, *час*;
$\boldsymbol{n}$ - количество дней работы реакторной установки в год.

Расчет максимально разового и годового выделения загрязняющих веществ в атмосферу приведен ниже.
Реакторная установка. Битум
$\boldsymbol{M}_{2754} = 0{,}35 \cdot 0{,}001 = 0{,}00035$ *т/год*;
$\boldsymbol{G}_{2754} = 0{,}00035 \cdot 10^6 / (8 \cdot 2 \cdot 3600) = 0{,}0060764$ *г/с*.

Источник загрязнения N 0006,Труба выхлопная
Источник выделения N 0006 01, Электростанция передвижная

Список литературы:

1. "Методическое пособие по расчету, нормированию и контролю выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух" (Дополненное и переработанное). СПб, НИИ Атмосфера, 2012
2. Методика проведения инвентаризации выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для автотранспортных предприятий".М,1998. (таблица 2.5)

~~~~~~

Коэффициент трансформации окислов азота в NO2, согласно п.2.2.4 из [1], ***KNO2 =* 0.8**
Коэффициент трансформации окислов азота в NO, согласно п.2.2.4 из [1], ***KNO =* 0.13**

Годовое количество часов работы одной станции, ***T =* 87.2**
Общее количество станций, штук, ***N =* 1**
Количество станций, работающих одновременно, штук, ***NMAX =* 1**
Максимальный период непрерывной работы в течение 20 минут, мин, ***TN =* 20**

Согласно п.1.6 (пп.12) из [1], за выброс от бензиновых электростанций принимается 0.25 от величины выброса легкового карбюраторного автомобиля с объемом двигателя до 1.2 л при движении по территории со скоростью 5 км/час
После пересчета в г/мин получаем:

Примесь: 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)

Выброс ЗВ, г/мин, ***GM =* 0.11**
Валовый выброс, т/год, ***_M_ =*** $60 \cdot GM \cdot T \cdot N / 10^6 =$ **$60 \cdot 0.11 \cdot 87.2 \cdot 1 / 10^6 = 0.000576$**
Максимальный из разовых выброс, г/с, ***_G_ =*** $NMAX \cdot GM / 60 =$ **$1 \cdot 0.11 / 60 = 0.001833$**

Примесь: 2704 Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)

Выброс ЗВ, г/мин, ***GM =* 0.017**
Валовый выброс, т/год, ***_M_ =*** $60 \cdot GM \cdot T \cdot N / 10^6 =$ **$60 \cdot 0.017 \cdot 87.2 \cdot 1 / 10^6 = 0.000089$**
Максимальный из разовых выброс, г/с, ***_G_ =*** $NMAX \cdot GM / 60 =$ **$1 \cdot 0.017 / 60 = 0.0002833$**

Выброс оксидов азота г/мин, ***GM =* 0.0029**
Валовый выброс, т/год, ***M =*** $60 \cdot GM \cdot T \cdot N / 10^6 =$ **$60 \cdot 0.0029 \cdot 87.2 \cdot 1 / 10^6 = 0.00001517$**
Максимальный из разовых выброс, г/с, ***G =*** $NMAX \cdot GM / 60 =$ **$1 \cdot 0.0029 / 60 = 0.0000483$**

С учетом трансформации оксидов азота в атмосфере:

Примесь: 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)

Валовый выброс ЗВ, т/год, ***_M_ =*** $KNO2 \cdot M =$ **$0.8 \cdot 0.00001517 = 0.00001214$**
Максимальный из разовых выброс ЗВ, г/с, ***_G_ =*** $KNO2 \cdot G =$ **$0.8 \cdot 0.0000483 = 0.00003864$**

Примесь: 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)

Валовый выброс ЗВ, т/год, ***_M_ =*** $KNO \cdot M =$ **$0.13 \cdot 0.00001517 = 0.000001972$**
Максимальный из разовых выброс ЗВ, г/с, ***_G_ =*** $KNO \cdot G =$ **$0.13 \cdot 0.0000483 = 0.00000628$**
~~~~~~

Примесь: 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)

Выброс ЗВ, г/мин, ***GM =* 0.0007**
Валовый выброс, т/год, ***_M_ =*** *60 · GM · T · N / 10^6 =* **60 · 0.0007 · 87.2 · 1 / 10^6 = 0.00000366**
Максимальный из разовых выброс, г/с, ***_G_ =*** *NMAX · GM / 60 =* **1 · 0.0007 / 60 = 0.00001167**

Итого выбросы от электростанций:

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.00003864	0.00001214
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00000628	0.000001972
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00001167	0.00000366
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0018330	0.0005760
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)	0.0002833	0.0000890

Источник загрязнения N 6001,Неорг. источник
Источник выделения N 6001 01, Автогрейдер

Список литературы:
1. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ от автотранспортных предприятий (раздел 3) Приложение №3 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п
2. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ от предприятий дорожно-строительной отрасли (раздел 4)
Приложение №12 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

РАСЧЕТ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ
ПРИ РАБОТЕ И ДВИЖЕНИИ АВТОМОБИЛЕЙ ПО ТЕРРИТОРИИ

Расчетный период: Теплый период (t>5)

Температура воздуха за расчетный период, град. С, ***T =* 34**

Тип машины: Трактор (К), N ДВС = 61 - 100 кВт

Вид топлива: дизельное топливо
Температура воздуха за расчетный период, град. С, ***T =* 34**
Количество рабочих дней в периоде, ***DN =* 1**
Общее кол-во дорожных машин данной группы, шт., ***NK =* 1**
Коэффициент выпуска (выезда), ***A =* 0.8**
Наибольшее количество дорожных машин , работающих на территории в течении 30 мин,шт, ***NK1 =* 1**

Суммарное время движения без нагрузки 1 машины в день, мин, ***TV1 =* 24**
Суммарное время движения 1 машины с нагрузкой в день, мин, ***TV1N =* 26**
Суммарное время работы 1 машины на хол. ходу, мин, ***TXS =* 10**

Макс время движения без нагрузки 1 машины за 30 мин , мин, ***TV2 =* 12**
Макс время движения с нагрузкой 1 машины за 30 мин , мин, ***TV2N =* 13**
Макс.время работы машин на хол. ходу за 30 мин, мин, ***TXM =* 5**

Примесь: 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)

Удельный выброс машин при прогреве, г/мин, (табл. 4.5 [2]), ***MPR =* 2.4**
Удельный выброс машин на хол. ходу, г/мин, (табл. 4.2 [2]), ***MXX =* 2.4**
Пробеговый выброс машин при движении, г/мин, (табл. 4.6 [2]), ***ML =* 1.29**
Выброс 1 машины при работе на территории, г, ***M1 =*** *ML · TV1 + 1.3 · ML · TV1N + MXX · TXS =* **1.29 · 24 + 1.3 · 1.29 · 26 + 2.4 · 10 = 98.6**
Максимальный выброс 1 машины при работе на территории, г за 30 мин, ***M2 =*** *ML · TV2 + 1.3 · ML · TV2N + MXX · TXM =* **1.29 · 12 + 1.3 · 1.29 · 13 + 2.4 · 5 = 49.3**

Валовый выброс ЗВ, т/год (4.8), ***M =*** $A \cdot M1 \cdot NK \cdot DN / 10^6 =$ **$0.8 \cdot 98.6 \cdot 1 \cdot 1 / 10^6 =$ 0.0000789**
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с
G = *M2 · NK1 / 30 / 60 =* **49.3 · 1 / 30 / 60 = 0.0274**

Примесь: 2732 Керосин (654*)

Удельный выброс машин при прогреве, г/мин, (табл. 4.5 [2]), ***MPR =* 0.3**
Удельный выброс машин на хол. ходу, г/мин, (табл. 4.2 [2]), ***MXX =* 0.3**
Пробеговый выброс машин при движении, г/мин, (табл. 4.6 [2]), ***ML =* 0.43**
Выброс 1 машины при работе на территории, г, ***M1 =*** *ML · TV1 + 1.3 · ML · TV1N + MXX · TXS =* **0.43 · 24 + 1.3 · 0.43 · 26 + 0.3 · 10 = 27.85**
Максимальный выброс 1 машины при работе на территории, г за 30 мин, ***M2 =*** *ML · TV2 + 1.3 · ML · TV2N + MXX · TXM =* **0.43 · 12 + 1.3 · 0.43 · 13 + 0.3 · 5 = 13.93**

Валовый выброс ЗВ, т/год (4.8), ***M =*** $A \cdot M1 \cdot NK \cdot DN / 10^6 =$ **$0.8 \cdot 27.85 \cdot 1 \cdot 1 / 10^6 =$ 0.0000223**
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с
G = *M2 · NK1 / 30 / 60 =* **13.93 · 1 / 30 / 60 = 0.00774**

РАСЧЕТ выбросов оксидов азота

Удельный выброс машин при прогреве, г/мин, (табл. 4.5 [2]), ***MPR =* 0.48**
Удельный выброс машин на хол. ходу, г/мин, (табл. 4.2 [2]), ***MXX =* 0.48**
Пробеговый выброс машин при движении, г/мин, (табл. 4.6 [2]), ***ML =* 2.47**
Выброс 1 машины при работе на территории, г, ***M1 =*** *ML · TV1 + 1.3 · ML · TV1N + MXX · TXS =* **2.47 · 24 + 1.3 · 2.47 · 26 + 0.48 · 10 = 147.6**
Максимальный выброс 1 машины при работе на территории, г за 30 мин, ***M2 =*** *ML · TV2 + 1.3 · ML · TV2N + MXX · TXM =* **2.47 · 12 + 1.3 · 2.47 · 13 + 0.48 · 5 = 73.8**

Валовый выброс ЗВ, т/год (4.8), ***M =*** *A · M1 · NK · DN / 10^6 =* **0.8 · 147.6 · 1 · 1 / 10^6 = 0.000118**
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с
G = *M2 · NK1 / 30 / 60 =* **73.8 · 1 / 30 / 60 = 0.041**

С учетом трансформации оксидов азота получаем:

Примесь: 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)

Валовый выброс, т/год, ***_M_ =*** *0.8 · M =* **0.8 · 0.000118 = 0.0000944**
Максимальный разовый выброс,г/с, ***GS =*** *0.8 · G =* **0.8 · 0.041 = 0.0328**

Примесь: 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)

Валовый выброс, т/год, ***_M_ =*** *0.13 · M =* **0.13 · 0.000118 = 0.00001534**
Максимальный разовый выброс,г/с, ***GS =*** *0.13 · G =* **0.13 · 0.041 = 0.00533**

Примесь: 0328 Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)

Удельный выброс машин при прогреве, г/мин, (табл. 4.5 [2]), ***MPR =*** **0.06**
Удельный выброс машин на хол. ходу, г/мин, (табл. 4.2 [2]), ***MXX =*** **0.06**
Пробеговый выброс машин при движении, г/мин, (табл. 4.6 [2]), ***ML =*** **0.27**
Выброс 1 машины при работе на территории, г, ***M1 =*** *ML · TV1 + 1.3 · ML · TV1N + MXX · TXS =* **0.27 · 24 + 1.3 · 0.27 · 26 + 0.06 · 10 = 16.2**
Максимальный выброс 1 машины при работе на территории, г за 30 мин, ***M2 =*** *ML · TV2 + 1.3 · ML · TV2N + MXX · TXM =* **0.27 · 12 + 1.3 · 0.27 · 13 + 0.06 · 5 = 8.1**

Валовый выброс ЗВ, т/год (4.8), ***M =*** *A · M1 · NK · DN / 10^6 =* **0.8 · 16.2 · 1 · 1 / 10^6 = 0.00001296**
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с
G = *M2 · NK1 / 30 / 60 =* **8.1 · 1 / 30 / 60 = 0.0045**

Примесь: 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)

Удельный выброс машин при прогреве, г/мин, (табл. 4.5 [2]), ***MPR =*** **0.097**
Удельный выброс машин на хол. ходу, г/мин, (табл. 4.2 [2]), ***MXX =*** **0.097**
Пробеговый выброс машин при движении, г/мин, (табл. 4.6 [2]), ***ML =*** **0.19**
Выброс 1 машины при работе на территории, г, ***M1 =*** *ML · TV1 + 1.3 · ML · TV1N + MXX · TXS =* **0.19 · 24 + 1.3 · 0.19 · 26 + 0.097 · 10 = 11.95**
Максимальный выброс 1 машины при работе на территории, г за 30 мин, ***M2 =*** *ML · TV2 + 1.3 · ML · TV2N + MXX · TXM =* **0.19 · 12 + 1.3 · 0.19 · 13 + 0.097 · 5 = 5.98**

Валовый выброс ЗВ, т/год (4.8), ***M =*** *A · M1 · NK · DN / 10^6 =* **0.8 · 11.95 · 1 · 1 / 10^6 = 0.00000956**
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с
G = *M2 · NK1 / 30 / 60 =* **5.98 · 1 / 30 / 60 = 0.00332**

ИТОГО выбросы по периоду: Теплый период (t>5)

Тип машины: Трактор (К), N ДВС = 61 - 100 кВт										
Dn, сут	***Nk, шт***	***A***	***Nk1 шт.***	***Tv1, мин***	***Tv1n, мин***	***Txs, мин***	***Tv2, мин***	***Tv2n, мин***	***Txm, мин***	
1	1	0.80	1	24	26	10	12	13	5	

ЗВ	***Mxx, г/мин***	***Ml, г/мин***	***г/с***	***т/год***	
0337	2.4	1.29	0.0274	0.0000789	
2732	0.3	0.43	0.00774	0.0000223	
0301	0.48	2.47	0.0328	0.0000944	
0304	0.48	2.47	0.00533	0.00001534	
0328	0.06	0.27	0.0045	0.00001296	
0330	0.097	0.19	0.00332	0.00000956	

ИТОГО ВЫБРОСЫ ОТ СТОЯНКИ АВТОМОБИЛЕЙ

Код	***Наименование ЗВ***	***Выброс г/с***	***Выброс т/год***
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.03280	0.0000944
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00533	0.00001534
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.00450	0.00001296
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00332	0.00000956
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.02740	0.0000789
2732	Керосин (654*)	0.00774	0.0000223

Максимальные разовые выбросы достигнуты в теплый период

Список литературы:
Методика расчета нормативов выбросов от неорганизованных источников п. 3 Расчетный метод определения выбросов в атмосферу от предприятий по производству строительных материалов
Приложение №11 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

Тип источника выделения: Погрузочно-разгрузочные работы, пересыпки, статическое хранение пылящих материалов

п.3.1.Погрузочно-разгрузочные работы, пересыпки пылящих материалов
Материал: Глина
Весовая доля пылевой фракции в материале(табл.3.1.1), ***K1 =*** **0.05**
Доля пыли, переходящей в аэрозоль(табл.3.1.1), ***K2 =*** **0.02**

Примесь: 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный

шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)

Материал негранулирован. Коэффициент Ке принимается равным 1
Степень открытости: с 3-х сторон
Загрузочный рукав не применяется
Коэффициент, учитывающий степень защищенности узла(табл.3.1.3), ***K4 =* 0.5**
Скорость ветра (среднегодовая), м/с, ***G3SR =* 2.2**
Коэфф., учитывающий среднегодовую скорость ветра(табл.3.1.2), ***K3SR =* 1.2**
Скорость ветра (максимальная), м/с, ***G3 = 7***
Коэфф., учитывающий максимальную скорость ветра(табл.3.1.2), ***K3 =* 1.4**
Влажность материала, %, ***VL =* 10**
Коэфф., учитывающий влажность материала(табл.3.1.4), ***K5 =* 0.1**
Размер куска материала, мм, ***G7 =* 50**
Коэффициент, учитывающий крупность материала(табл.3.1.5), ***K7 =* 0.4**
Высота падения материала, м, ***GB =* 0.5**
Коэффициент, учитывающий высоту падения материала(табл.3.1.7), ***B =* 0.4**
Суммарное количество перерабатываемого материала, т/час, ***GMAX =* 20**
Суммарное количество перерабатываемого материала, т/год, ***GGOD =* 32.8**
Эффективность средств пылеподавления, в долях единицы, ***NJ =* 0**
Вид работ: Пересыпка
Максимальный разовый выброс, г/с (3.1.1), ***GC =*** *K1 · K2 · K3 · K4 · K5 · K7 · K8 · K9 · KE · B · GMAX · 10^6 / 3600 · (1-NJ) =* **0.05 · 0.02 · 1.4 · 0.5 · 0.1 · 0.4 · 1 · 1 · 1 · 0.4 · 20 · 10^6 / 3600 · (1-0) = 0.0622**
Продолжительность выброса составляет менее 20 мин согласно п.2.1 применяется 20-ти минутное осреднение.
Продолжительность пересыпки в минутах (не более 20), ***TT =* 1**
Максимальный разовый выброс, с учетом 20-ти минутного осреднения, г/с, ***GC =*** *GC · TT · 60 / 1200 =* **0.0622 · 1 · 60 / 1200 = 0.00311**

Валовый выброс, т/год (3.1.2), ***MC =*** *K1 · K2 · K3SR · K4 · K5 · K7 · K8 · K9 · KE · B · GGOD · (1-NJ) =* **0.05 · 0.02 · 1.2 · 0.5 · 0.1 · 0.4 · 1 · 1 · 1 · 0.4 · 32.8 · (1-0) = 0.000315**

Максимальный разовый выброс, г/с (3.2.1), ***G =*** *MAX(G,GC) =* **0.00311**
Сумма выбросов, т/год (3.2.4), ***M =*** *M + MC =* **0 + 0.000315 = 0.000315**

Итоговая таблица:

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.03280	0.0000944
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00533	0.00001534
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.00450	0.00001296
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00332	0.00000956
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.02740	0.0000789
2732	Керосин (654*)	0.00774	0.0000223
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент,	0.00311	0.000315

	пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		

Источник загрязнения N 6002,Неорган. источник
Источник выделения N 6002 01, Автопогрузчик вилочный

Список литературы:
1. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ от автотранспортных предприятий (раздел 3) Приложение №3 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п
2. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ от предприятий дорожно-строительной отрасли (раздел 4)
Приложение №12 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

РАСЧЕТ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ
ПРИ РАБОТЕ И ДВИЖЕНИИ АВТОМОБИЛЕЙ ПО ТЕРРИТОРИИ

Расчетный период: Теплый период (t>5)

Температура воздуха за расчетный период, град. С, ***T =* 34**

Тип машины: Трактор (К), N ДВС = 61 - 100 кВт

Вид топлива: дизельное топливо
Температура воздуха за расчетный период, град. С, ***T =* 34**
Количество рабочих дней в периоде, ***DN =* 2**
Общее кол-во дорожных машин данной группы, шт., ***NK =* 1**
Коэффициент выпуска (выезда), ***A =* 0.8**
Наибольшее количество дорожных машин , работающих на территории в течении 30 мин,шт, ***NK1 =* 1**
Суммарное время движения без нагрузки 1 машины в день, мин, ***TV1 =* 192**
Суммарное время движения 1 машины с нагрузкой в день, мин, ***TV1N =* 208**
Суммарное время работы 1 машины на хол. ходу, мин, ***TXS =* 80**

Макс время движения без нагрузки 1 машины за 30 мин , мин, ***TV2 =* 12**
Макс время движения с нагрузкой 1 машины за 30 мин , мин, ***TV2N =* 13**
Макс.время работы машин на хол. ходу за 30 мин, мин, ***TXM =* 5**

Примесь: 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)

Удельный выброс машин при прогреве, г/мин, (табл. 4.5 [2]), ***MPR =* 2.4**
Удельный выброс машин на хол. ходу, г/мин, (табл. 4.2 [2]), ***MXX =* 2.4**
Пробеговый выброс машин при движении, г/мин, (табл. 4.6 [2]), ***ML =* 1.29**

Выброс 1 машины при работе на территории, г, ***M1 =*** *ML · TV1 + 1.3 · ML · TV1N + MXX · TXS =* **1.29 · 192 + 1.3 · 1.29 · 208 + 2.4 · 80 = 788.5**
Максимальный выброс 1 машины при работе на территории, г за 30 мин, ***M2 =*** *ML · TV2 + 1.3 · ML · TV2N + MXX · TXM =* **1.29 · 12 + 1.3 · 1.29 · 13 + 2.4 · 5 = 49.3**

Валовый выброс ЗВ, т/год (4.8), ***M =*** *A · M1 · NK · DN / 10^6 =* **0.8 · 788.5 · 1 · 2 / 10^6 = 0.001262**
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с
G = *M2 · NK1 / 30 / 60 =* **49.3 · 1 / 30 / 60 = 0.0274**

Примесь: 2732 Керосин (654*)

Удельный выброс машин при прогреве, г/мин, (табл. 4.5 [2]), ***MPR =*** **0.3**
Удельный выброс машин на хол. ходу, г/мин, (табл. 4.2 [2]), ***MXX =*** **0.3**
Пробеговый выброс машин при движении, г/мин, (табл. 4.6 [2]), ***ML =*** **0.43**
Выброс 1 машины при работе на территории, г, ***M1 =*** *ML · TV1 + 1.3 · ML · TV1N + MXX · TXS =* **0.43 · 192 + 1.3 · 0.43 · 208 + 0.3 · 80 = 222.8**
Максимальный выброс 1 машины при работе на территории, г за 30 мин, ***M2 =*** *ML · TV2 + 1.3 · ML · TV2N + MXX · TXM =* **0.43 · 12 + 1.3 · 0.43 · 13 + 0.3 · 5 = 13.93**

Валовый выброс ЗВ, т/год (4.8), ***M =*** *A · M1 · NK · DN / 10^6 =* **0.8 · 222.8 · 1 · 2 / 10^6 = 0.0003565**
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с
G = *M2 · NK1 / 30 / 60 =* **13.93 · 1 / 30 / 60 = 0.00774**

РАСЧЕТ выбросов оксидов азота

Удельный выброс машин при прогреве, г/мин, (табл. 4.5 [2]), ***MPR =*** **0.48**
Удельный выброс машин на хол. ходу, г/мин, (табл. 4.2 [2]), ***MXX =*** **0.48**
Пробеговый выброс машин при движении, г/мин, (табл. 4.6 [2]), ***ML =*** **2.47**
Выброс 1 машины при работе на территории, г, ***M1 =*** *ML · TV1 + 1.3 · ML · TV1N + MXX · TXS =* **2.47 · 192 + 1.3 · 2.47 · 208 + 0.48 · 80 = 1180.5**
Максимальный выброс 1 машины при работе на территории, г за 30 мин, ***M2 =*** *ML · TV2 + 1.3 · ML · TV2N + MXX · TXM =* **2.47 · 12 + 1.3 · 2.47 · 13 + 0.48 · 5 = 73.8**

Валовый выброс ЗВ, т/год (4.8), ***M =*** *A · M1 · NK · DN / 10^6 =* **0.8 · 1180.5 · 1 · 2 / 10^6 = 0.00189**
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с
G = *M2 · NK1 / 30 / 60 =* **73.8 · 1 / 30 / 60 = 0.041**

С учетом трансформации оксидов азота получаем:

Примесь: 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)

Валовый выброс, т/год, ***_M_ =*** *0.8 · M =* **0.8 · 0.00189 = 0.001512**
Максимальный разовый выброс,г/с, ***GS =*** *0.8 · G =* **0.8 · 0.041 = 0.0328**

Примесь: 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)

Валовый выброс, т/год, ***_M_ =*** *0.13 · M =* **0.13 · 0.00189 = 0.0002457**
Максимальный разовый выброс,г/с, ***GS =*** *0.13 · G =* **0.13 · 0.041 = 0.00533**

<u>Примесь: 0328 Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)</u>

Удельный выброс машин при прогреве, г/мин, (табл. 4.5 [2]), ***MPR =*** **0.06**
Удельный выброс машин на хол. ходу, г/мин, (табл. 4.2 [2]), ***MXX =*** **0.06**
Пробеговый выброс машин при движении, г/мин, (табл. 4.6 [2]), ***ML =*** **0.27**
Выброс 1 машины при работе на территории, г, ***M1 =*** *ML · TV1 + 1.3 · ML · TV1N + MXX · TXS =* **0.27 · 192 + 1.3 · 0.27 · 208 + 0.06 · 80 = 129.6**
Максимальный выброс 1 машины при работе на территории, г за 30 мин, ***M2 =*** *ML · TV2 + 1.3 · ML · TV2N + MXX · TXM =* **0.27 · 12 + 1.3 · 0.27 · 13 + 0.06 · 5 = 8.1**

Валовый выброс ЗВ, т/год (4.8), ***M =*** *A · M1 · NK · DN / 10^6 =* **0.8 · 129.6 · 1 · 2 / 10^6 = 0.0002074**
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с
G = *M2 · NK1 / 30 / 60 =* **8.1 · 1 / 30 / 60 = 0.0045**

<u>Примесь: 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)</u>

Удельный выброс машин при прогреве, г/мин, (табл. 4.5 [2]), ***MPR =*** **0.097**
Удельный выброс машин на хол. ходу, г/мин, (табл. 4.2 [2]), ***MXX =*** **0.097**
Пробеговый выброс машин при движении, г/мин, (табл. 4.6 [2]), ***ML =*** **0.19**
Выброс 1 машины при работе на территории, г, ***M1 =*** *ML · TV1 + 1.3 · ML · TV1N + MXX · TXS =* **0.19 · 192 + 1.3 · 0.19 · 208 + 0.097 · 80 = 95.6**
Максимальный выброс 1 машины при работе на территории, г за 30 мин, ***M2 =*** *ML · TV2 + 1.3 · ML · TV2N + MXX · TXM =* **0.19 · 12 + 1.3 · 0.19 · 13 + 0.097 · 5 = 5.98**

Валовый выброс ЗВ, т/год (4.8), ***M =*** *A · M1 · NK · DN / 10^6 =* **0.8 · 95.6 · 1 · 2 / 10^6 = 0.000153**
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с
G = *M2 · NK1 / 30 / 60 =* **5.98 · 1 / 30 / 60 = 0.00332**

ИТОГО выбросы по периоду: Теплый период (t>5)

Тип машины: Трактор (К), N ДВС = 61 - 100 кВт										
Dn, сут	***Nk, шт***	***A***	***Nk1 шт.***	***Tv1, мин***	***Tv1n, мин***	***Txs, мин***	***Tv2, мин***	***Tv2n, мин***	***Txm, мин***	
2	1	0.80	1	192	208	80	12	13	5	
ЗВ	***Mxx, г/мин***	***Ml, г/мин***	***г/с***				***т/год***			
0337	2.4	1.29	0.0274				0.001262			
2732	0.3	0.43	0.00774				0.0003565			
0301	0.48	2.47	0.0328				0.001512			
0304	0.48	2.47	0.00533				0.0002457			
0328	0.06	0.27	0.0045				0.0002074			

0330	0.097	0.19	0.00332	0.000153	

ИТОГО ВЫБРОСЫ ОТ СТОЯНКИ АВТОМОБИЛЕЙ

Код	***Наименование ЗВ***	***Выброс г/с***	***Выброс т/год***
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.03280	0.001512
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00533	0.0002457
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.00450	0.0002074
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00332	0.000153
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.02740	0.001262
2732	Керосин (654*)	0.00774	0.0003565

Максимальные разовые выбросы достигнуты в теплый период

Источник загрязнения N 6003,Неорг. источник
Источник выделения N 6003 01, Бульдозер - планировочные работы

Список литературы:
1. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ от автотранспортных предприятий (раздел 3) Приложение №3 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п
2. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ от предприятий дорожно-строительной отрасли (раздел 4)
Приложение №12 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

РАСЧЕТ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ
ПРИ РАБОТЕ И ДВИЖЕНИИ АВТОМОБИЛЕЙ ПО ТЕРРИТОРИИ

Расчетный период: Теплый период (t>5)

Температура воздуха за расчетный период, град. С, ***T =* 34**

Тип машины: Трактор (Г), N ДВС = 101 - 160 кВт

Вид топлива: дизельное топливо
Температура воздуха за расчетный период, град. С, ***T =* 34**
Количество рабочих дней в периоде, ***DN =* 2**
Общее кол-во дорожных машин данной группы, шт., ***NK =* 1**
Коэффициент выпуска (выезда), ***A =* 0.8**
Наибольшее количество дорожных машин , работающих на территории в течении 30 мин,шт, ***NK1 =* 1**
Суммарное время движения без нагрузки 1 машины в день, мин, ***TV1 =* 192**
Суммарное время движения 1 машины с нагрузкой в день, мин, ***TV1N =* 208**

Суммарное время работы 1 машины на хол. ходу, мин, ***TXS =* 80**

Макс время движения без нагрузки 1 машины за 30 мин , мин, ***TV2 =* 12**
Макс время движения с нагрузкой 1 машины за 30 мин , мин, ***TV2N =* 13**
Макс.время работы машин на хол. ходу за 30 мин, мин, ***TXM =* 5**

<u>Примесь: 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)</u>

Удельный выброс машин при прогреве, г/мин, (табл. 4.5 [2]), ***MPR =* 3.9**
Удельный выброс машин на хол. ходу, г/мин, (табл. 4.2 [2]), ***MXX =* 3.91**
Пробеговый выброс машин при движении, г/мин, (табл. 4.6 [2]), ***ML =* 2.09**
Выброс 1 машины при работе на территории, г, ***M1 =*** *ML · TV1 + 1.3 · ML · TV1N + MXX · TXS* ***=* 2.09 · 192 + 1.3 · 2.09 · 208 + 3.91 · 80 = 1279.2**
Максимальный выброс 1 машины при работе на территории, г за 30 мин, ***M2 =*** *ML · TV2 + 1.3 · ML · TV2N + MXX · TXM =* **2.09 · 12 + 1.3 · 2.09 · 13 + 3.91 · 5 = 80**

Валовый выброс ЗВ, т/год (4.8), ***M =*** *A · M1 · NK · DN / 10^6 =* **0.8 · 1279.2 · 1 · 2 / 10^6 = 0.002047**
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с
G = *M2 · NK1 / 30 / 60 =* **80 · 1 / 30 / 60 = 0.0444**

<u>Примесь: 2732 Керосин (654*)</u>

Удельный выброс машин при прогреве, г/мин, (табл. 4.5 [2]), ***MPR =* 0.49**
Удельный выброс машин на хол. ходу, г/мин, (табл. 4.2 [2]), ***MXX =* 0.49**
Пробеговый выброс машин при движении, г/мин, (табл. 4.6 [2]), ***ML =* 0.71**
Выброс 1 машины при работе на территории, г, ***M1 =*** *ML · TV1 + 1.3 · ML · TV1N + MXX · TXS* ***=* 0.71 · 192 + 1.3 · 0.71 · 208 + 0.49 · 80 = 367.5**
Максимальный выброс 1 машины при работе на территории, г за 30 мин, ***M2 =*** *ML · TV2 + 1.3 · ML · TV2N + MXX · TXM =* **0.71 · 12 + 1.3 · 0.71 · 13 + 0.49 · 5 = 22.97**

Валовый выброс ЗВ, т/год (4.8), ***M =*** *A · M1 · NK · DN / 10^6 =* **0.8 · 367.5 · 1 · 2 / 10^6 = 0.000588**
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с
G = *M2 · NK1 / 30 / 60 =* **22.97 · 1 / 30 / 60 = 0.01276**

РАСЧЕТ выбросов оксидов азота

Удельный выброс машин при прогреве, г/мин, (табл. 4.5 [2]), ***MPR =* 0.78**
Удельный выброс машин на хол. ходу, г/мин, (табл. 4.2 [2]), ***MXX =* 0.78**
Пробеговый выброс машин при движении, г/мин, (табл. 4.6 [2]), ***ML =* 4.01**
Выброс 1 машины при работе на территории, г, ***M1 =*** *ML · TV1 + 1.3 · ML · TV1N + MXX · TXS* ***=* 4.01 · 192 + 1.3 · 4.01 · 208 + 0.78 · 80 = 1916.6**
Максимальный выброс 1 машины при работе на территории, г за 30 мин, ***M2 =*** *ML · TV2 + 1.3 · ML · TV2N + MXX · TXM =* **4.01 · 12 + 1.3 · 4.01 · 13 + 0.78 · 5 = 119.8**

Валовый выброс ЗВ, т/год (4.8), ***M =*** *A · M1 · NK · DN / 10^6 =* **0.8 · 1916.6 · 1 · 2 / 10^6 = 0.003067**

Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с
***G =** M2 · NK1 / 30 / 60 =* **119.8 · 1 / 30 / 60 = 0.0666**

С учетом трансформации оксидов азота получаем:

Примесь: 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)

Валовый выброс, т/год, ***_M_ =** 0.8 · M =* **0.8 · 0.003067 = 0.002454**
Максимальный разовый выброс,г/с, ***GS =** 0.8 · G =* **0.8 · 0.0666 = 0.0533**

Примесь: 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)

Валовый выброс, т/год, ***_M_ =** 0.13 · M =* **0.13 · 0.003067 = 0.000399**
Максимальный разовый выброс,г/с, ***GS =** 0.13 · G =* **0.13 · 0.0666 = 0.00866**

Примесь: 0328 Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)

Удельный выброс машин при прогреве, г/мин, (табл. 4.5 [2]), ***MPR =*** **0.1**
Удельный выброс машин на хол. ходу, г/мин, (табл. 4.2 [2]), ***MXX =*** **0.1**
Пробеговый выброс машин при движении, г/мин, (табл. 4.6 [2]), ***ML =*** **0.45**
Выброс 1 машины при работе на территории, г, ***M1 =** ML · TV1 + 1.3 · ML · TV1N + MXX · TXS =* **0.45 · 192 + 1.3 · 0.45 · 208 + 0.1 · 80 = 216.1**
Максимальный выброс 1 машины при работе на территории, г за 30 мин, ***M2 =** ML · TV2 + 1.3 · ML · TV2N + MXX · TXM =* **0.45 · 12 + 1.3 · 0.45 · 13 + 0.1 · 5 = 13.5**

Валовый выброс ЗВ, т/год (4.8), ***M =** A · M1 · NK · DN / 10^6 =* **0.8 · 216.1 · 1 · 2 / 10^6 = 0.000346**
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с
***G =** M2 · NK1 / 30 / 60 =* **13.5 · 1 / 30 / 60 = 0.0075**

Примесь: 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)

Удельный выброс машин при прогреве, г/мин, (табл. 4.5 [2]), ***MPR =*** **0.16**
Удельный выброс машин на хол. ходу, г/мин, (табл. 4.2 [2]), ***MXX =*** **0.16**
Пробеговый выброс машин при движении, г/мин, (табл. 4.6 [2]), ***ML =*** **0.31**
Выброс 1 машины при работе на территории, г, ***M1 =** ML · TV1 + 1.3 · ML · TV1N + MXX · TXS =* **0.31 · 192 + 1.3 · 0.31 · 208 + 0.16 · 80 = 156.1**
Максимальный выброс 1 машины при работе на территории, г за 30 мин, ***M2 =** ML · TV2 + 1.3 · ML · TV2N + MXX · TXM =* **0.31 · 12 + 1.3 · 0.31 · 13 + 0.16 · 5 = 9.76**

Валовый выброс ЗВ, т/год (4.8), ***M =** A · M1 · NK · DN / 10^6 =* **0.8 · 156.1 · 1 · 2 / 10^6 = 0.00025**
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с
***G =** M2 · NK1 / 30 / 60 =* **9.76 · 1 / 30 / 60 = 0.00542**

ИТОГО выбросы по периоду: Теплый период (t>5)

Тип машины: Трактор (Г), N ДВС = 101 - 160 кВт

Dn, сут	*Nk, шт*	*A*	*Nk1 шт.*	*Tv1, мин*	*Tv1n, мин*	*Txs, мин*	*Tv2, мин*	*Tv2n, мин*	*Txm, мин*	
2	1	0.80	1	192	208	80	12	13	5	

ЗВ	*Mxx, г/мин*	*Ml, г/мин*	*г/с*	*т/год*	
0337	3.91	2.09	0.0444	0.002047	
2732	0.49	0.71	0.01276	0.000588	
0301	0.78	4.01	0.0533	0.002454	
0304	0.78	4.01	0.00866	0.000399	
0328	0.1	0.45	0.0075	0.000346	
0330	0.16	0.31	0.00542	0.00025	

ИТОГО ВЫБРОСЫ ОТ СТОЯНКИ АВТОМОБИЛЕЙ

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.05330	0.002454
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00866	0.000399
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.00750	0.000346
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00542	0.00025
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.04440	0.002047
2732	Керосин (654*)	0.01276	0.000588

Максимальные разовые выбросы достигнуты в теплый период

Список литературы:
Методика расчета нормативов выбросов от неорганизованных источников п. 3 Расчетный метод определения выбросов в атмосферу от предприятий по производству строительных материалов
Приложение №11 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

Тип источника выделения: Погрузочно-разгрузочные работы, пересыпки, статическое хранение пылящих материалов

п.3.1.Погрузочно-разгрузочные работы, пересыпки пылящих материалов
Материал: Глина
Весовая доля пылевой фракции в материале(табл.3.1.1), ***K1 =*** **0.05**
Доля пыли, переходящей в аэрозоль(табл.3.1.1), ***K2 =*** **0.02**

Примесь: 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный

шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)

Материал негранулирован. Коэффициент Ке принимается равным 1
Степень открытости: с 3-х сторон
Загрузочный рукав не применяется
Коэффициент, учитывающий степень защищенности узла(табл.3.1.3), ***K4 =* 0.5**
Скорость ветра (среднегодовая), м/с, ***G3SR =* 2.2**
Коэфф., учитывающий среднегодовую скорость ветра(табл.3.1.2), ***K3SR =* 1.2**
Скорость ветра (максимальная), м/с, ***G3 = 7***
Коэфф., учитывающий максимальную скорость ветра(табл.3.1.2), ***K3 =* 1.4**
Влажность материала, %, ***VL =* 10**
Коэфф., учитывающий влажность материала(табл.3.1.4), ***K5 =* 0.1**
Размер куска материала, мм, ***G7 =* 50**
Коэффициент, учитывающий крупность материала(табл.3.1.5), ***K7 =* 0.4**
Высота падения материала, м, ***GB =* 0.5**
Коэффициент, учитывающий высоту падения материала(табл.3.1.7), ***B =* 0.4**
Суммарное количество перерабатываемого материала, т/час, ***GMAX =* 134.4**
Суммарное количество перерабатываемого материала, т/год, ***GGOD =* 2172.4**
Эффективность средств пылеподавления, в долях единицы, ***NJ =* 0**
Вид работ: Пересыпка
Максимальный разовый выброс, г/с (3.1.1), ***GC =*** $K1 \cdot K2 \cdot K3 \cdot K4 \cdot K5 \cdot K7 \cdot K8 \cdot K9 \cdot KE \cdot B \cdot GMAX \cdot 10^6 / 3600 \cdot (1\text{-}NJ) =$ **$0.05 \cdot 0.02 \cdot 1.4 \cdot 0.5 \cdot 0.1 \cdot 0.4 \cdot 1 \cdot 1 \cdot 1 \cdot 0.4 \cdot 134.4 \cdot 10^6 / 3600 \cdot (1\text{-}0) = 0.418$**
Продолжительность выброса составляет менее 20 мин согласно п.2.1 применяется 20-ти минутное осреднение.
Продолжительность пересыпки в минутах (не более 20), ***TT =* 1**
Максимальный разовый выброс, с учетом 20-ти минутного осреднения, г/с, ***GC =*** $GC \cdot TT \cdot 60 / 1200 =$ **$0.418 \cdot 1 \cdot 60 / 1200 = 0.0209$**

Валовый выброс, т/год (3.1.2), ***MC =*** $K1 \cdot K2 \cdot K3SR \cdot K4 \cdot K5 \cdot K7 \cdot K8 \cdot K9 \cdot KE \cdot B \cdot GGOD \cdot (1\text{-}NJ) =$ **$0.05 \cdot 0.02 \cdot 1.2 \cdot 0.5 \cdot 0.1 \cdot 0.4 \cdot 1 \cdot 1 \cdot 1 \cdot 0.4 \cdot 2172.4 \cdot (1\text{-}0) = 0.02086$**

Максимальный разовый выброс, г/с (3.2.1), ***G =*** $MAX(G,GC) =$ **0.0209**
Сумма выбросов, т/год (3.2.4), ***M =*** $M + MC =$ **0 + 0.02086 = 0.02086**

Итоговая таблица:

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.05330	0.002454
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00866	0.000399
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.00750	0.000346
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00542	0.00025
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.04440	0.002047
2732	Керосин (654*)	0.01276	0.000588
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент,	0.02090	0.02086

	пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		

Источник загрязнения N 6004,Неорг. источник
Источник выделения N 6004 01, Катки самоходные

Список литературы:
1. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ от автотранспортных предприятий (раздел 3) Приложение №3 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п
2. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ от предприятий дорожно-строительной отрасли (раздел 4)
Приложение №12 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

РАСЧЕТ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ
ПРИ РАБОТЕ И ДВИЖЕНИИ АВТОМОБИЛЕЙ ПО ТЕРРИТОРИИ

Расчетный период: Теплый период (t>5)

Температура воздуха за расчетный период, град. С, ***T =* 34**

Тип машины: Трактор (К), N ДВС = 61 - 100 кВт

Вид топлива: дизельное топливо
Температура воздуха за расчетный период, град. С, ***T =* 34**
Количество рабочих дней в периоде, ***DN =* 1**
Общее кол-во дорожных машин данной группы, шт., ***NK =* 1**
Коэффициент выпуска (выезда), ***A =* 0.8**
Наибольшее количество дорожных машин , работающих на территории в течении 30 мин,шт, ***NK1 =* 1**
Суммарное время движения без нагрузки 1 машины в день, мин, ***TV1 =* 96**
Суммарное время движения 1 машины с нагрузкой в день, мин, ***TV1N =* 104**
Суммарное время работы 1 машины на хол. ходу, мин, ***TXS =* 40**

Макс время движения без нагрузки 1 машины за 30 мин , мин, ***TV2 =* 12**
Макс время движения с нагрузкой 1 машины за 30 мин , мин, ***TV2N =* 13**
Макс.время работы машин на хол. ходу за 30 мин, мин, ***TXM =* 5**

Примесь: 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)

Удельный выброс машин при прогреве, г/мин, (табл. 4.5 [2]), ***MPR =* 2.4**
Удельный выброс машин на хол. ходу, г/мин, (табл. 4.2 [2]), ***MXX =* 2.4**
Пробеговый выброс машин при движении, г/мин, (табл. 4.6 [2]), ***ML =* 1.29**

Выброс 1 машины при работе на территории, г, ***M1 =*** *ML · TV1 + 1.3 · ML · TV1N + MXX · TXS =* **1.29 · 96 + 1.3 · 1.29 · 104 + 2.4 · 40 = 394.2**
Максимальный выброс 1 машины при работе на территории, г за 30 мин, ***M2 =*** *ML · TV2 + 1.3 · ML · TV2N + MXX · TXM =* **1.29 · 12 + 1.3 · 1.29 · 13 + 2.4 · 5 = 49.3**

Валовый выброс ЗВ, т/год (4.8), ***M =*** *A · M1 · NK · DN / 10^6 =* **0.8 · 394.2 · 1 · 1 / 10^6 = 0.0003154**
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с
G = *M2 · NK1 / 30 / 60 =* **49.3 · 1 / 30 / 60 = 0.0274**

Примесь: 2732 Керосин (654*)

Удельный выброс машин при прогреве, г/мин, (табл. 4.5 [2]), ***MPR =*** **0.3**
Удельный выброс машин на хол. ходу, г/мин, (табл. 4.2 [2]), ***MXX =*** **0.3**
Пробеговый выброс машин при движении, г/мин, (табл. 4.6 [2]), ***ML =*** **0.43**
Выброс 1 машины при работе на территории, г, ***M1 =*** *ML · TV1 + 1.3 · ML · TV1N + MXX · TXS =* **0.43 · 96 + 1.3 · 0.43 · 104 + 0.3 · 40 = 111.4**
Максимальный выброс 1 машины при работе на территории, г за 30 мин, ***M2 =*** *ML · TV2 + 1.3 · ML · TV2N + MXX · TXM =* **0.43 · 12 + 1.3 · 0.43 · 13 + 0.3 · 5 = 13.93**

Валовый выброс ЗВ, т/год (4.8), ***M =*** *A · M1 · NK · DN / 10^6 =* **0.8 · 111.4 · 1 · 1 / 10^6 = 0.0000891**
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с
G = *M2 · NK1 / 30 / 60 =* **13.93 · 1 / 30 / 60 = 0.00774**

РАСЧЕТ выбросов оксидов азота

Удельный выброс машин при прогреве, г/мин, (табл. 4.5 [2]), ***MPR =*** **0.48**
Удельный выброс машин на хол. ходу, г/мин, (табл. 4.2 [2]), ***MXX =*** **0.48**
Пробеговый выброс машин при движении, г/мин, (табл. 4.6 [2]), ***ML =*** **2.47**
Выброс 1 машины при работе на территории, г, ***M1 =*** *ML · TV1 + 1.3 · ML · TV1N + MXX · TXS =* **2.47 · 96 + 1.3 · 2.47 · 104 + 0.48 · 40 = 590.3**
Максимальный выброс 1 машины при работе на территории, г за 30 мин, ***M2 =*** *ML · TV2 + 1.3 · ML · TV2N + MXX · TXM =* **2.47 · 12 + 1.3 · 2.47 · 13 + 0.48 · 5 = 73.8**

Валовый выброс ЗВ, т/год (4.8), ***M =*** *A · M1 · NK · DN / 10^6 =* **0.8 · 590.3 · 1 · 1 / 10^6 = 0.000472**
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с
G = *M2 · NK1 / 30 / 60 =* **73.8 · 1 / 30 / 60 = 0.041**

С учетом трансформации оксидов азота получаем:

Примесь: 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)

Валовый выброс, т/год, ***_M_ =*** *0.8 · M =* **0.8 · 0.000472 = 0.0003776**
Максимальный разовый выброс,г/с, ***GS =*** *0.8 · G =* **0.8 · 0.041 = 0.0328**

Примесь: 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)

Валовый выброс, т/год, ***_M_ =*** *0.13 · M =* **0.13 · 0.000472 = 0.0000614**
Максимальный разовый выброс,г/с, ***GS =*** *0.13 · G =* **0.13 · 0.041 = 0.00533**

Примесь: 0328 Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)

Удельный выброс машин при прогреве, г/мин, (табл. 4.5 [2]), ***MPR =*** **0.06**
Удельный выброс машин на хол. ходу, г/мин, (табл. 4.2 [2]), ***MXX =*** **0.06**
Пробеговый выброс машин при движении, г/мин, (табл. 4.6 [2]), ***ML =*** **0.27**
Выброс 1 машины при работе на территории, г, ***M1 =*** *ML · TV1 + 1.3 · ML · TV1N + MXX · TXS =* **0.27 · 96 + 1.3 · 0.27 · 104 + 0.06 · 40 = 64.8**
Максимальный выброс 1 машины при работе на территории, г за 30 мин, ***M2 =*** *ML · TV2 + 1.3 · ML · TV2N + MXX · TXM =* **0.27 · 12 + 1.3 · 0.27 · 13 + 0.06 · 5 = 8.1**

Валовый выброс ЗВ, т/год (4.8), ***M =*** $A \cdot M1 \cdot NK \cdot DN / 10^6 =$ **$0.8 \cdot 64.8 \cdot 1 \cdot 1 / 10^6$ = 0.0000518**
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с
G = *M2 · NK1 / 30 / 60 =* **8.1 · 1 / 30 / 60 = 0.0045**

Примесь: 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)

Удельный выброс машин при прогреве, г/мин, (табл. 4.5 [2]), ***MPR =*** **0.097**
Удельный выброс машин на хол. ходу, г/мин, (табл. 4.2 [2]), ***MXX =*** **0.097**
Пробеговый выброс машин при движении, г/мин, (табл. 4.6 [2]), ***ML =*** **0.19**
Выброс 1 машины при работе на территории, г, ***M1 =*** *ML · TV1 + 1.3 · ML · TV1N + MXX · TXS =* **0.19 · 96 + 1.3 · 0.19 · 104 + 0.097 · 40 = 47.8**
Максимальный выброс 1 машины при работе на территории, г за 30 мин, ***M2 =*** *ML · TV2 + 1.3 · ML · TV2N + MXX · TXM =* **0.19 · 12 + 1.3 · 0.19 · 13 + 0.097 · 5 = 5.98**

Валовый выброс ЗВ, т/год (4.8), ***M =*** $A \cdot M1 \cdot NK \cdot DN / 10^6 =$ **$0.8 \cdot 47.8 \cdot 1 \cdot 1 / 10^6$ = 0.00003824**
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с
G = *M2 · NK1 / 30 / 60 =* **5.98 · 1 / 30 / 60 = 0.00332**

ИТОГО выбросы по периоду: Теплый период (t>5)

Тип машины: Трактор (К), N ДВС = 61 - 100 кВт										
Dn, сут	***Nk, шт***	***A***	***Nk1 шт.***	***Tv1, мин***	***Tv1n, мин***	***Txs, мин***	***Tv2, мин***	***Tv2n, мин***	***Txm, мин***	
1	1	0.80	1	96	104	40	12	13	5	
ЗВ	***Mxx, г/мин***	***Ml, г/мин***	***г/с***				***т/год***			
0337	2.4	1.29	0.0274				0.0003154			
2732	0.3	0.43	0.00774				0.0000891			
0301	0.48	2.47	0.0328				0.0003776			
0304	0.48	2.47	0.00533				0.0000614			

0328	0.06	0.27	0.0045	0.0000518	
0330	0.097	0.19	0.00332	0.00003824	

ИТОГО ВЫБРОСЫ ОТ СТОЯНКИ АВТОМОБИЛЕЙ

Код	***Наименование ЗВ***	***Выброс г/с***	***Выброс т/год***
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.03280	0.0003776
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00533	0.0000614
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.00450	0.0000518
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00332	0.00003824
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.02740	0.0003154
2732	Керосин (654*)	0.00774	0.0000891

Максимальные разовые выбросы достигнуты в теплый период

Источник загрязнения N 6005,Неорг.источник
Источник выделения N 6005 01, Автокран

Список литературы:
1. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ от автотранспортных предприятий (раздел 3) Приложение №3 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п
2. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ от предприятий дорожно-строительной отрасли (раздел 4)
Приложение №12 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

РАСЧЕТ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ
ПРИ РАБОТЕ И ДВИЖЕНИИ АВТОМОБИЛЕЙ ПО ТЕРРИТОРИИ

Перечень транспортных средств

Марка автомобиля	***Марка топлива***	***Всего***	***Макс***

Расчетный период: Теплый период (t>5)

Температура воздуха за расчетный период, град. С, ***T =* 34**

Тип машины: Грузовые автомобили дизельные свыше 8 до 16 т (иномарки)

Тип топлива: Дизельное топливо
Количество рабочих дней в году, дн., ***DN =* 4**
Наибольшее количество автомобилей, работающих на территории в течении 30 мин, ***NK1 =* 1**

Общ. количество автомобилей данной группы за расчетный период, шт., ***NK =*** **1**
Коэффициент выпуска (выезда), ***A =*** **0.8**
Экологический контроль не проводится
Суммарный пробег с нагрузкой, км/день, ***L1N =*** **208**
Суммарное время работы двигателя на холостом ходу, мин/день, ***TXS =*** **80**
Макс. пробег с нагрузкой за 30 мин, км, ***L2N =*** **13**
Макс. время работы двигателя на холостом ходу в течение 30 мин, мин, ***TXM =*** **5**
Суммарный пробег 1 автомобиля без нагрузки по территории п/п, км, ***L1 =*** **192**
Максимальный пробег 1 автомобиля без нагрузки за 30 мин, км, ***L2 =*** **12**

Примесь: 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)

Пробеговые выбросы ЗВ, г/км, (табл.3.11), ***ML =*** **4.9**
Удельные выбросы ЗВ при работе на холостом ходу, г/мин,
(табл.3.12), ***MXX =*** **0.84**

Выброс ЗВ в день при движении и работе на территории,г, ***M1 =*** *ML · L1 + 1.3 · ML · L1N + MXX · TXS =* **4.9 · 192 + 1.3 · 4.9 · 208 + 0.84 · 80 = 2333**
Валовый выброс ЗВ, т/год, ***M =*** *A · M1 · NK · DN · 10^{-6} =* **0.8 · 2333 · 1 · 4 · 10^{-6} = 0.00747**
Максимальный разовый выброс ЗВ одним автомобилем, г за 30 мин, ***M2 =*** *ML · L2 + 1.3 · ML · L2N + MXX · TXM =* **4.9 · 12 + 1.3 · 4.9 · 13 + 0.84 · 5 = 145.8**
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с, ***G =*** *M2 · NK1 / 30 / 60 =* **145.8 · 1 / 30 / 60 = 0.081**

Примесь: 2732 Керосин (654*)

Пробеговые выбросы ЗВ, г/км, (табл.3.11), ***ML =*** **0.7**
Удельные выбросы ЗВ при работе на холостом ходу, г/мин,
(табл.3.12), ***MXX =*** **0.42**

Выброс ЗВ в день при движении и работе на территории,г, ***M1 =*** *ML · L1 + 1.3 · ML · L1N + MXX · TXS =* **0.7 · 192 + 1.3 · 0.7 · 208 + 0.42 · 80 = 357.3**
Валовый выброс ЗВ, т/год, ***M =*** *A · M1 · NK · DN · 10^{-6} =* **0.8 · 357.3 · 1 · 4 · 10^{-6} = 0.001143**
Максимальный разовый выброс ЗВ одним автомобилем, г за 30 мин, ***M2 =*** *ML · L2 + 1.3 · ML · L2N + MXX · TXM =* **0.7 · 12 + 1.3 · 0.7 · 13 + 0.42 · 5 = 22.33**
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с, ***G =*** *M2 · NK1 / 30 / 60 =* **22.33 · 1 / 30 / 60 = 0.0124**

РАСЧЕТ выбросов оксидов азота:

Пробеговые выбросы ЗВ, г/км, (табл.3.11), ***ML =*** **3.4**
Удельные выбросы ЗВ при работе на холостом ходу, г/мин,
(табл.3.12), ***MXX =*** **0.46**

Выброс ЗВ в день при движении и работе на территории,г, ***M1 =*** *ML · L1 + 1.3 · ML · L1N + MXX · TXS =* **3.4 · 192 + 1.3 · 3.4 · 208 + 0.46 · 80 = 1609**
Валовый выброс ЗВ, т/год, ***M =*** *A · M1 · NK · DN · 10^{-6} =* **0.8 · 1609 · 1 · 4 · 10^{-6} = 0.00515**
Максимальный разовый выброс ЗВ одним автомобилем, г за 30 мин, ***M2 =*** *ML · L2 + 1.3 · ML · L2N + MXX · TXM =* **3.4 · 12 + 1.3 · 3.4 · 13 + 0.46 · 5 = 100.6**
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с, ***G =*** *M2 · NK1 / 30 / 60 =* **100.6 · 1 / 30 / 60 = 0.0559**

С учетом трансформации оксидов азота получаем:

Примесь: 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)

Валовый выброс, т/год, ***_M_ =*** *0.8 · M =* **0.8 · 0.00515 = 0.00412**
Максимальный разовый выброс,г/с, ***GS =*** *0.8 · G =* **0.8 · 0.0559 = 0.0447**

Примесь: 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)

Валовый выброс, т/год, ***_M_ =*** *0.13 · M =* **0.13 · 0.00515 = 0.00067**
Максимальный разовый выброс,г/с, ***GS =*** *0.13 · G =* **0.13 · 0.0559 = 0.00727**

Примесь: 0328 Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)

Пробеговые выбросы ЗВ, г/км, (табл.3.11), ***ML =*** **0.2**
Удельные выбросы ЗВ при работе на холостом ходу, г/мин,
(табл.3.12), ***MXX =*** **0.019**

Выброс ЗВ в день при движении и работе на территории,г, ***M1 =*** *ML · L1 + 1.3 · ML · L1N + MXX · TXS =* **0.2 · 192 + 1.3 · 0.2 · 208 + 0.019 · 80 = 94**
Валовый выброс ЗВ, т/год, ***M =*** *A · M1 · NK · DN · 10^{-6} =* **0.8 · 94 · 1 · 4 · 10^{-6} = 0.000301**
Максимальный разовый выброс ЗВ одним автомобилем, г за 30 мин, ***M2 =*** *ML · L2 + 1.3 · ML · L2N + MXX · TXM =* **0.2 · 12 + 1.3 · 0.2 · 13 + 0.019 · 5 = 5.88**
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с, ***G =*** *M2 · NK1 / 30 / 60 =* **5.88 · 1 / 30 / 60 = 0.003267**

Примесь: 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)

Пробеговые выбросы ЗВ, г/км, (табл.3.11), ***ML =*** **0.475**
Удельные выбросы ЗВ при работе на холостом ходу, г/мин,
(табл.3.12), ***MXX =*** **0.1**

Выброс ЗВ в день при движении и работе на территории,г, ***M1 =*** *ML · L1 + 1.3 · ML · L1N + MXX · TXS =* **0.475 · 192 + 1.3 · 0.475 · 208 + 0.1 · 80 = 227.6**
Валовый выброс ЗВ, т/год, ***M =*** *A · M1 · NK · DN · 10^{-6} =* **0.8 · 227.6 · 1 · 4 · 10^{-6} = 0.000728**
Максимальный разовый выброс ЗВ одним автомобилем, г за 30 мин, ***M2 =*** *ML · L2 + 1.3 · ML · L2N + MXX · TXM =* **0.475 · 12 + 1.3 · 0.475 · 13 + 0.1 · 5 = 14.23**
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с, ***G =*** *M2 · NK1 / 30 / 60 =* **14.23 · 1 / 30 / 60 = 0.0079**

ИТОГО выбросы по периоду: Теплый период (t>5)

Тип машины: Грузовые автомобили дизельные свыше 8 до 16 т (иномарки)										
Dn, сут	***Nk, шт***	***A***	***Nk1 шт.***	***L1, км***	***L1n, км***	***Txs, мин***	***L2, км***	***L2n, км***	***Txm, мин***	
4	1	0.80	1	192	208	80	12	13	5	
ЗВ	***Mxx,***	***Ml,***	***г/с***				***т/год***			

	г/мин	*г/км*			
0337	0.84	4.9	0.081	0.00747	
2732	0.42	0.7	0.0124	0.001143	
0301	0.46	3.4	0.0447	0.00412	
0304	0.46	3.4	0.00727	0.00067	
0328	0.019	0.2	0.00327	0.000301	
0330	0.1	0.475	0.0079	0.000728	

ИТОГО ВЫБРОСЫ ОТ СТОЯНКИ АВТОМОБИЛЕЙ

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.04470	0.00412
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00727	0.00067
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.003267	0.000301
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00790	0.000728
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.08100	0.00747
2732	Керосин (654*)	0.01240	0.001143

Максимальные разовые выбросы достигнуты в теплый период

Источник загрязнения N 6006,Неорг.источ.
Источник выделения N 6006 01, Машина поливомоечная

Список литературы:
1. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ от автотранспортных предприятий (раздел 3) Приложение №3 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п
2. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ от предприятий дорожно-строительной отрасли (раздел 4)
Приложение №12 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

РАСЧЕТ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ
ПРИ РАБОТЕ И ДВИЖЕНИИ АВТОМОБИЛЕЙ ПО ТЕРРИТОРИИ

Расчетный период: Теплый период (t>5)

Температура воздуха за расчетный период, град. С, ***T* = 34**

Тип машины: Грузовые автомобили дизельные свыше 5 до 8 т (иномарки)

Тип топлива: Дизельное топливо
Количество рабочих дней в году, дн., ***DN* = 1**

Наибольшее количество автомобилей, работающих на территории в течении 30 мин, ***NK1 =* 1**
Общ. количество автомобилей данной группы за расчетный период, шт., ***NK =* 1**
Коэффициент выпуска (выезда), ***A =* 0.8**
Экологический контроль не проводится
Суммарный пробег с нагрузкой, км/день, ***L1N =* 26**
Суммарное время работы двигателя на холостом ходу, мин/день, ***TXS =* 10**
Макс. пробег с нагрузкой за 30 мин, км, ***L2N =* 13**
Макс. время работы двигателя на холостом ходу в течение 30 мин, мин, ***TXM =* 5**
Суммарный пробег 1 автомобиля без нагрузки по территории п/п, км, ***L1 =* 24**
Максимальный пробег 1 автомобиля без нагрузки за 30 мин, км, ***L2 =* 12**

Примесь: 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)

Пробеговые выбросы ЗВ, г/км, (табл.3.11), ***ML =* 4.1**
Удельные выбросы ЗВ при работе на холостом ходу, г/мин,
(табл.3.12), ***MXX =* 0.54**

Выброс ЗВ в день при движении и работе на территории,г, ***M1 =*** $ML \cdot L1 + 1.3 \cdot ML \cdot L1N + MXX \cdot TXS =$ **$4.1 \cdot 24 + 1.3 \cdot 4.1 \cdot 26 + 0.54 \cdot 10 = 242.4$**
Валовый выброс ЗВ, т/год, ***M =*** $A \cdot M1 \cdot NK \cdot DN \cdot 10^{-6} =$ **$0.8 \cdot 242.4 \cdot 1 \cdot 1 \cdot 10^{-6} = 0.000194$**
Максимальный разовый выброс ЗВ одним автомобилем, г за 30 мин, ***M2 =*** $ML \cdot L2 + 1.3 \cdot ML \cdot L2N + MXX \cdot TXM =$ **$4.1 \cdot 12 + 1.3 \cdot 4.1 \cdot 13 + 0.54 \cdot 5 = 121.2$**
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с, ***G =*** $M2 \cdot NK1 / 30 / 60 =$ **$121.2 \cdot 1 / 30 / 60 = 0.0673$**

Примесь: 2732 Керосин (654*)

Пробеговые выбросы ЗВ, г/км, (табл.3.11), ***ML =* 0.6**
Удельные выбросы ЗВ при работе на холостом ходу, г/мин,
(табл.3.12), ***MXX =* 0.27**

Выброс ЗВ в день при движении и работе на территории,г, ***M1 =*** $ML \cdot L1 + 1.3 \cdot ML \cdot L1N + MXX \cdot TXS =$ **$0.6 \cdot 24 + 1.3 \cdot 0.6 \cdot 26 + 0.27 \cdot 10 = 37.4$**
Валовый выброс ЗВ, т/год, ***M =*** $A \cdot M1 \cdot NK \cdot DN \cdot 10^{-6} =$ **$0.8 \cdot 37.4 \cdot 1 \cdot 1 \cdot 10^{-6} = 0.0000299$**
Максимальный разовый выброс ЗВ одним автомобилем, г за 30 мин, ***M2 =*** $ML \cdot L2 + 1.3 \cdot ML \cdot L2N + MXX \cdot TXM =$ **$0.6 \cdot 12 + 1.3 \cdot 0.6 \cdot 13 + 0.27 \cdot 5 = 18.7$**
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с, ***G =*** $M2 \cdot NK1 / 30 / 60 =$ **$18.7 \cdot 1 / 30 / 60 = 0.01039$**

РАСЧЕТ выбросов оксидов азота:

Пробеговые выбросы ЗВ, г/км, (табл.3.11), ***ML =* 3**
Удельные выбросы ЗВ при работе на холостом ходу, г/мин,
(табл.3.12), ***MXX =* 0.29**

Выброс ЗВ в день при движении и работе на территории,г, ***M1 =*** $ML \cdot L1 + 1.3 \cdot ML \cdot L1N + MXX \cdot TXS =$ **$3 \cdot 24 + 1.3 \cdot 3 \cdot 26 + 0.29 \cdot 10 = 176.3$**
Валовый выброс ЗВ, т/год, ***M =*** $A \cdot M1 \cdot NK \cdot DN \cdot 10^{-6} =$ **$0.8 \cdot 176.3 \cdot 1 \cdot 1 \cdot 10^{-6} = 0.000141$**

Максимальный разовый выброс ЗВ одним автомобилем, г за 30 мин, ***M2 =*** *ML · L2 + 1.3 · ML · L2N + MXX · TXM =* **3 · 12 + 1.3 · 3 · 13 + 0.29 · 5 = 88.2**
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с, ***G =*** *M2 · NK1 / 30 / 60 =* **88.2 · 1 / 30 / 60 = 0.049**

С учетом трансформации оксидов азота получаем:

Примесь: 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)

Валовый выброс, т/год, ***_M_ =*** *0.8 · M =* **0.8 · 0.000141 = 0.0001128**
Максимальный разовый выброс,г/с, ***GS =*** *0.8 · G =* **0.8 · 0.049 = 0.0392**

Примесь: 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)

Валовый выброс, т/год, ***_M_ =*** *0.13 · M =* **0.13 · 0.000141 = 0.00001833**
Максимальный разовый выброс,г/с, ***GS =*** *0.13 · G =* **0.13 · 0.049 = 0.00637**

Примесь: 0328 Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)

Пробеговые выбросы ЗВ, г/км, (табл.3.11), ***ML =*** **0.15**
Удельные выбросы ЗВ при работе на холостом ходу, г/мин,
(табл.3.12), ***MXX =*** **0.012**

Выброс ЗВ в день при движении и работе на территории,г, ***M1 =*** *ML · L1 + 1.3 · ML · L1N + MXX · TXS =* **0.15 · 24 + 1.3 · 0.15 · 26 + 0.012 · 10 = 8.79**
Валовый выброс ЗВ, т/год, ***M =*** *A · M1 · NK · DN · 10^{-6} =* **0.8 · 8.79 · 1 · 1 · 10^{-6} = 0.00000703**
Максимальный разовый выброс ЗВ одним автомобилем, г за 30 мин, ***M2 =*** *ML · L2 + 1.3 · ML · L2N + MXX · TXM =* **0.15 · 12 + 1.3 · 0.15 · 13 + 0.012 · 5 = 4.395**
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с, ***G =*** *M2 · NK1 / 30 / 60 =* **4.395 · 1 / 30 / 60 = 0.00244**

Примесь: 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)

Пробеговые выбросы ЗВ, г/км, (табл.3.11), ***ML =*** **0.4**
Удельные выбросы ЗВ при работе на холостом ходу, г/мин,
(табл.3.12), ***MXX =*** **0.081**

Выброс ЗВ в день при движении и работе на территории,г, ***M1 =*** *ML · L1 + 1.3 · ML · L1N + MXX · TXS =* **0.4 · 24 + 1.3 · 0.4 · 26 + 0.081 · 10 = 23.93**
Валовый выброс ЗВ, т/год, ***M =*** *A · M1 · NK · DN · 10^{-6} =* **0.8 · 23.93 · 1 · 1 · 10^{-6} = 0.00001914**
Максимальный разовый выброс ЗВ одним автомобилем, г за 30 мин, ***M2 =*** *ML · L2 + 1.3 · ML · L2N + MXX · TXM =* **0.4 · 12 + 1.3 · 0.4 · 13 + 0.081 · 5 = 11.97**
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с, ***G =*** *M2 · NK1 / 30 / 60 =* **11.97 · 1 / 30 / 60 = 0.00665**

ИТОГО выбросы по периоду: Теплый период (t>5)

Тип машины: Грузовые автомобили дизельные свыше 5 до 8 т (иномарки)										
Dn, сут	***Nk, шт***	***A***	***Nk1 шт.***	***L1, км***	***L1n, км***	***Txs, мин***	***L2, км***	***L2n, км***	***Txm, мин***	

1	1	0.80	1	24	26	10	12	13	5	

ЗВ	*Mxx, г/мин*	*Ml, г/км*	*г/с*	*т/год*	
0337	0.54	4.1	0.0673	0.000194	
2732	0.27	0.6	0.0104	0.0000299	
0301	0.29	3	0.0392	0.0001128	
0304	0.29	3	0.00637	0.00001833	
0328	0.012	0.15	0.00244	0.00000703	
0330	0.081	0.4	0.00665	0.00001914	

ИТОГО ВЫБРОСЫ ОТ СТОЯНКИ АВТОМОБИЛЕЙ

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.03920	0.0001128
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00637	0.00001833
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.00244	0.00000703
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00665	0.00001914
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.06730	0.000194
2732	Керосин (654*)	0.01039	0.0000299

Максимальные разовые выбросы достигнуты в теплый период

Источник загрязнения N 6007,Неорг.источ.
Источник выделения N 6007 01, Экскаватор

Список литературы:
1. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ от автотранспортных предприятий (раздел 3) Приложение №3 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п
2. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ от предприятий дорожно-строительной отрасли (раздел 4)
Приложение №12 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

РАСЧЕТ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ
ПРИ РАБОТЕ И ДВИЖЕНИИ АВТОМОБИЛЕЙ ПО ТЕРРИТОРИИ

Расчетный период: Теплый период (t>5)

Температура воздуха за расчетный период, град. С, ***T* = 34**

Тип машины: Трактор (Г), N ДВС = 61 - 100 кВт

Вид топлива: дизельное топливо
Температура воздуха за расчетный период, град. С, ***T =* 34**
Количество рабочих дней в периоде, ***DN =* 4**
Общее кол-во дорожных машин данной группы, шт., ***NK =* 1**
Коэффициент выпуска (выезда), ***A =* 0.8**
Наибольшее количество дорожных машин , работающих на территории в течении 30 мин,шт, ***NK1 =* 1**
Суммарное время движения без нагрузки 1 машины в день, мин, ***TV1 =* 192**
Суммарное время движения 1 машины с нагрузкой в день, мин, ***TV1N =* 208**
Суммарное время работы 1 машины на хол. ходу, мин, ***TXS =* 80**

Макс время движения без нагрузки 1 машины за 30 мин , мин, ***TV2 =* 12**
Макс время движения с нагрузкой 1 машины за 30 мин , мин, ***TV2N =* 13**
Макс.время работы машин на хол. ходу за 30 мин, мин, ***TXM =* 5**

<u>Примесь: 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)</u>

Удельный выброс машин при прогреве, г/мин, (табл. 4.5 [2]), ***MPR =* 2.4**
Удельный выброс машин на хол. ходу, г/мин, (табл. 4.2 [2]), ***MXX =* 2.4**
Пробеговый выброс машин при движении, г/мин, (табл. 4.6 [2]), ***ML =* 1.29**
Выброс 1 машины при работе на территории, г, ***M1 =*** $ML \cdot TV1 + 1.3 \cdot ML \cdot TV1N + MXX \cdot TXS =$ **$1.29 \cdot 192 + 1.3 \cdot 1.29 \cdot 208 + 2.4 \cdot 80 = 788.5$**
Максимальный выброс 1 машины при работе на территории, г за 30 мин, ***M2 =*** $ML \cdot TV2 + 1.3 \cdot ML \cdot TV2N + MXX \cdot TXM =$ **$1.29 \cdot 12 + 1.3 \cdot 1.29 \cdot 13 + 2.4 \cdot 5 = 49.3$**

Валовый выброс ЗВ, т/год (4.8), ***M =*** $A \cdot M1 \cdot NK \cdot DN / 10^6 =$ **$0.8 \cdot 788.5 \cdot 1 \cdot 4 / 10^6 = 0.002523$**
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с
G = $M2 \cdot NK1 / 30 / 60 =$ **$49.3 \cdot 1 / 30 / 60 = 0.0274$**

<u>Примесь: 2732 Керосин (654*)</u>

Удельный выброс машин при прогреве, г/мин, (табл. 4.5 [2]), ***MPR =* 0.3**
Удельный выброс машин на хол. ходу, г/мин, (табл. 4.2 [2]), ***MXX =* 0.3**
Пробеговый выброс машин при движении, г/мин, (табл. 4.6 [2]), ***ML =* 0.43**
Выброс 1 машины при работе на территории, г, ***M1 =*** $ML \cdot TV1 + 1.3 \cdot ML \cdot TV1N + MXX \cdot TXS =$ **$0.43 \cdot 192 + 1.3 \cdot 0.43 \cdot 208 + 0.3 \cdot 80 = 222.8$**
Максимальный выброс 1 машины при работе на территории, г за 30 мин, ***M2 =*** $ML \cdot TV2 + 1.3 \cdot ML \cdot TV2N + MXX \cdot TXM =$ **$0.43 \cdot 12 + 1.3 \cdot 0.43 \cdot 13 + 0.3 \cdot 5 = 13.93$**

Валовый выброс ЗВ, т/год (4.8), ***M =*** $A \cdot M1 \cdot NK \cdot DN / 10^6 =$ **$0.8 \cdot 222.8 \cdot 1 \cdot 4 / 10^6 = 0.000713$**
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с
G = $M2 \cdot NK1 / 30 / 60 =$ **$13.93 \cdot 1 / 30 / 60 = 0.00774$**

РАСЧЕТ выбросов оксидов азота

Удельный выброс машин при прогреве, г/мин, (табл. 4.5 [2]), ***MPR =* 0.48**
Удельный выброс машин на хол. ходу, г/мин, (табл. 4.2 [2]), ***MXX =* 0.48**
Пробеговый выброс машин при движении, г/мин, (табл. 4.6 [2]), ***ML =* 2.47**
Выброс 1 машины при работе на территории, г, ***M1 =*** *ML · TV1 + 1.3 · ML · TV1N + MXX · TXS =* **2.47 · 192 + 1.3 · 2.47 · 208 + 0.48 · 80 = 1180.5**
Максимальный выброс 1 машины при работе на территории, г за 30 мин, ***M2 =*** *ML · TV2 + 1.3 · ML · TV2N + MXX · TXM =* **2.47 · 12 + 1.3 · 2.47 · 13 + 0.48 · 5 = 73.8**

Валовый выброс ЗВ, т/год (4.8), ***M =*** $A \cdot M1 \cdot NK \cdot DN / 10^6 =$ **$0.8 \cdot 1180.5 \cdot 1 \cdot 4 / 10^6 =$ 0.00378**
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с
G = *M2 · NK1 / 30 / 60 =* **73.8 · 1 / 30 / 60 = 0.041**

С учетом трансформации оксидов азота получаем:

Примесь: 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)

Валовый выброс, т/год, ***_M_ =*** *0.8 · M =* **0.8 · 0.00378 = 0.003024**
Максимальный разовый выброс,г/с, ***GS =*** *0.8 · G =* **0.8 · 0.041 = 0.0328**

Примесь: 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)

Валовый выброс, т/год, ***_M_ =*** *0.13 · M =* **0.13 · 0.00378 = 0.000491**
Максимальный разовый выброс,г/с, ***GS =*** *0.13 · G =* **0.13 · 0.041 = 0.00533**

Примесь: 0328 Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)

Удельный выброс машин при прогреве, г/мин, (табл. 4.5 [2]), ***MPR =* 0.06**
Удельный выброс машин на хол. ходу, г/мин, (табл. 4.2 [2]), ***MXX =* 0.06**
Пробеговый выброс машин при движении, г/мин, (табл. 4.6 [2]), ***ML =* 0.27**
Выброс 1 машины при работе на территории, г, ***M1 =*** *ML · TV1 + 1.3 · ML · TV1N + MXX · TXS =* **0.27 · 192 + 1.3 · 0.27 · 208 + 0.06 · 80 = 129.6**
Максимальный выброс 1 машины при работе на территории, г за 30 мин, ***M2 =*** *ML · TV2 + 1.3 · ML · TV2N + MXX · TXM =* **0.27 · 12 + 1.3 · 0.27 · 13 + 0.06 · 5 = 8.1**

Валовый выброс ЗВ, т/год (4.8), ***M =*** $A \cdot M1 \cdot NK \cdot DN / 10^6 =$ **$0.8 \cdot 129.6 \cdot 1 \cdot 4 / 10^6 =$ 0.000415**
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с
G = *M2 · NK1 / 30 / 60 =* **8.1 · 1 / 30 / 60 = 0.0045**

Примесь: 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)

Удельный выброс машин при прогреве, г/мин, (табл. 4.5 [2]), ***MPR =* 0.097**
Удельный выброс машин на хол. ходу, г/мин, (табл. 4.2 [2]), ***MXX =* 0.097**
Пробеговый выброс машин при движении, г/мин, (табл. 4.6 [2]), ***ML =* 0.19**

Выброс 1 машины при работе на территории, г, ***M1 =*** *ML · TV1 + 1.3 · ML · TV1N + MXX · TXS =* **0.19 · 192 + 1.3 · 0.19 · 208 + 0.097 · 80 = 95.6**
Максимальный выброс 1 машины при работе на территории, г за 30 мин, ***M2 =*** *ML · TV2 + 1.3 · ML · TV2N + MXX · TXM =* **0.19 · 12 + 1.3 · 0.19 · 13 + 0.097 · 5 = 5.98**

Валовый выброс ЗВ, т/год (4.8), ***M =*** *A · M1 · NK · DN / 10^6 =* **0.8 · 95.6 · 1 · 4 / 10^6 = 0.000306**
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с
G = *M2 · NK1 / 30 / 60 =* **5.98 · 1 / 30 / 60 = 0.00332**

ИТОГО выбросы по периоду: Теплый период (t>5)

Тип машины: Трактор (Г), N ДВС = 61 - 100 кВт										
Dn, сут	***Nk, шт***	***A***	***Nk1 шт.***	***Tv1, мин***	***Tv1n, мин***	***Txs, мин***	***Tv2, мин***	***Tv2n, мин***	***Txm, мин***	
4	1	0.80	1	192	208	80	12	13	5	

ЗВ	***Mxx, г/мин***	***Ml, г/мин***	***г/с***	***т/год***	
0337	2.4	1.29	0.0274	0.002523	
2732	0.3	0.43	0.00774	0.000713	
0301	0.48	2.47	0.0328	0.003024	
0304	0.48	2.47	0.00533	0.000491	
0328	0.06	0.27	0.0045	0.000415	
0330	0.097	0.19	0.00332	0.000306	

ИТОГО ВЫБРОСЫ ОТ СТОЯНКИ АВТОМОБИЛЕЙ

Код	***Наименование ЗВ***	***Выброс г/с***	***Выброс т/год***
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.03280	0.003024
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00533	0.000491
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.00450	0.000415
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00332	0.000306
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.02740	0.002523
2732	Керосин (654*)	0.00774	0.000713

Максимальные разовые выбросы достигнуты в теплый период

Список литературы:
Методика расчета нормативов выбросов от неорганизованных источников п. 3 Расчетный метод определения выбросов в атмосферу от предприятий по производству строительных материалов
Приложение №11 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

Тип источника выделения: Погрузочно-разгрузочные работы, пересыпки, статическое хранение пылящих материалов

п.3.1.Погрузочно-разгрузочные работы, пересыпки пылящих материалов
Материал: Глина
Весовая доля пылевой фракции в материале(табл.3.1.1), ***K1 =*** **0.05**
Доля пыли, переходящей в аэрозоль(табл.3.1.1), ***K2 =*** **0.02**

Примесь: 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)

Материал негранулирован. Коэффициент Ke принимается равным 1
Степень открытости: с 3-х сторон
Загрузочный рукав не применяется
Коэффициент, учитывающий степень защищенности узла(табл.3.1.3), ***K4 =*** **0.5**
Скорость ветра (среднегодовая), м/с, ***G3SR =*** **2.2**
Коэфф., учитывающий среднегодовую скорость ветра(табл.3.1.2), ***K3SR =*** **1.2**
Скорость ветра (максимальная), м/с, ***G3 =*** **7**
Коэфф., учитывающий максимальную скорость ветра(табл.3.1.2), ***K3 =*** **1.4**
Влажность материала, %, ***VL =*** **10**
Коэфф., учитывающий влажность материала(табл.3.1.4), ***K5 =*** **0.1**
Размер куска материала, мм, ***G7 =*** **50**
Коэффициент, учитывающий крупность материала(табл.3.1.5), ***K7 =*** **0.4**
Высота падения материала, м, ***GB =*** **1**
Коэффициент, учитывающий высоту падения материала(табл.3.1.7), ***B =*** **0.5**
Суммарное количество перерабатываемого материала, т/час, ***GMAX =*** **67.3**
Суммарное количество перерабатываемого материала, т/год, ***GGOD =*** **1972.9**
Эффективность средств пылеподавления, в долях единицы, ***NJ =*** **0**
Вид работ: Погрузка
Максимальный разовый выброс, г/с (3.1.1), ***GC =*** $K1 \cdot K2 \cdot K3 \cdot K4 \cdot K5 \cdot K7 \cdot K8 \cdot K9 \cdot KE \cdot B \cdot GMAX \cdot 10^6 / 3600 \cdot (1\text{-}NJ) =$ **$0.05 \cdot 0.02 \cdot 1.4 \cdot 0.5 \cdot 0.1 \cdot 0.4 \cdot 1 \cdot 1 \cdot 1 \cdot 0.5 \cdot 67.3 \cdot 10^6 / 3600 \cdot (1\text{-}0) = 0.2617$**
Продолжительность выброса составляет менее 20 мин согласно п.2.1 применяется 20-ти минутное осреднение.
Продолжительность пересыпки в минутах (не более 20), ***TT =*** **1**
Максимальный разовый выброс, с учетом 20-ти минутного осреднения, г/с, ***GC =*** $GC \cdot TT \cdot 60 / 1200 =$ **$0.2617 \cdot 1 \cdot 60 / 1200 = 0.01309$**

Валовый выброс, т/год (3.1.2), ***MC =*** $K1 \cdot K2 \cdot K3SR \cdot K4 \cdot K5 \cdot K7 \cdot K8 \cdot K9 \cdot KE \cdot B \cdot GGOD \cdot (1\text{-}NJ) =$ **$0.05 \cdot 0.02 \cdot 1.2 \cdot 0.5 \cdot 0.1 \cdot 0.4 \cdot 1 \cdot 1 \cdot 1 \cdot 0.5 \cdot 1972.9 \cdot (1\text{-}0) = 0.02367$**

Максимальный разовый выброс, г/с (3.2.1), ***G =*** $MAX(G,GC) =$ **0.0131**
Сумма выбросов, т/год (3.2.4), ***M =*** $M + MC =$ **0 + 0.02367 = 0.02367**

Итоговая таблица:

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*

0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.03280	0.003024
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00533	0.000491
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.00450	0.000415
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00332	0.000306
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.02740	0.002523
2732	Керосин (654*)	0.00774	0.000713
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.01310	0.02367

Источник загрязнения N 6008,Неорг. источник
Источник выделения N 6008 01, Молотки отбойные от компрессора

Список литературы:
1. Методика расчета нормативов выбросов от неорганизованных источников Приложение №8 к Приказу Министра охраны окружающей среды и водных ресурсов Республики Казахстан от 12.06.2014 г. № 221-Ғ
2. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от предприятий по производству строительных материалов Приложение №11 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

Примесь: 2908 Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (503)

Вид работ: Буровые и др. работы связанные с пылевыделением
Оборудование: Пневматический бурильный молоток при бурении сухим способом
Интенсивность пылевыделения от единицы оборудования, г/ч(табл.16), ***G =* 360**
Количество одновременно работающего данного оборудования, шт., ***N =* 1**
Максимальный разовый выброс , г/ч, ***GC = N · G · (1-N1) =* 1 · 360 · (1-0) = 360**
Максимальный разовый выброс, г/с (9), ***_G_ = GC / 3600 =* 360 / 3600 = 0.1**
Время работы в год, часов, ***RT =* 65,75**

Валовый выброс, т/год, ***_M_ = GC · RT · 10^{-6} =* 360 · 65,75 · 10^{-6} = 0.02367**

Итого выбросы от источника выделения:

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
2908	Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (503)	0.10000	0.02367

Источник загрязнения N 6009,Неорг.источ.
Источник выделения N 6009 01, Машины шлифовальные
Список литературы:
Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при механической обработке металлов (по величинам удельных выбросов). РНД 211.2.02.06-2004. Астана, 2005

Технология обработки: Механическая обработка металлов
Местный отсос пыли не проводится
Тип расчета: без охлаждения
Вид оборудования: Круглошлифовальные станки, с диаметром шлифовального круга - 100 мм
Фактический годовой фонд времени работы одной единицы оборудования, ч/год, ***_T_ =*** **125.66**
Число станков данного типа, шт., ***_KOLIV_ =*** **1**
Число станков данного типа, работающих одновременно, шт., ***NS1 =*** **1**

Примесь: 2930 Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)

Удельный выброс, г/с (табл. 1), ***GV =*** **0.01**
Коэффициент гравитационного оседания (п. 5.3.2), ***KN =*** **0.2**
Валовый выброс, т/год (1), ***_M_ =*** $3600 \cdot KN \cdot GV \cdot \_T\_ \cdot \_KOLIV\_ / 10^6 =$ **$3600 \cdot 0.2 \cdot 0.01 \cdot 125.66 \cdot 1 / 10^6 = 0.000905$**
Максимальный из разовых выброс, г/с (2), ***_G_ =*** $KN \cdot GV \cdot NS1 =$ **$0.2 \cdot 0.01 \cdot 1 = 0.002$**

Примесь: 2902 Взвешенные частицы (116)

Удельный выброс, г/с (табл. 1), ***GV =*** **0.018**
Коэффициент гравитационного оседания (п. 5.3.2), ***KN =*** **0.2**
Валовый выброс, т/год (1), ***_M_ =*** $3600 \cdot KN \cdot GV \cdot \_T\_ \cdot \_KOLIV\_ / 10^6 =$ **$3600 \cdot 0.2 \cdot 0.018 \cdot 125.66 \cdot 1 / 10^6 = 0.00163$**
Максимальный из разовых выброс, г/с (2), ***_G_ =*** $KN \cdot GV \cdot NS1 =$ **$0.2 \cdot 0.018 \cdot 1 = 0.0036$**

ИТОГО:

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
2902	Взвешенные частицы (116)	0.0036000	0.0016300
2930	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0020000	0.0009050

Источник загрязнения N 6010,Неорг.источ.
Источник выделения N 6010 01, Автосамосвал

Список литературы:
1. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ от автотранспортных предприятий (раздел 3) Приложение №3 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

2. Методика расчета выбросов загрязняющих веществ от предприятий дорожно-строительной отрасли (раздел 4)
Приложение №12 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

РАСЧЕТ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ
ПРИ РАБОТЕ И ДВИЖЕНИИ АВТОМОБИЛЕЙ ПО ТЕРРИТОРИИ

Перечень транспортных средств

Марка автомобиля	*Марка топлива*	*Всего*	*Макс*
Грузовые автомобили дизельные свыше 8 до 16 т (СНГ)			

Расчетный период: Теплый период (t>5)

Температура воздуха за расчетный период, град. С, ***T =* 34**

Тип машины: Грузовые автомобили дизельные свыше 8 до 16 т (иномарки)

Тип топлива: Дизельное топливо
Количество рабочих дней в году, дн., ***DN =* 3**
Наибольшее количество автомобилей, работающих на территории в течении 30 мин, ***NK1 =* 1**
Общ. количество автомобилей данной группы за расчетный период, шт., ***NK =* 1**
Коэффициент выпуска (выезда), ***A =* 0.8**
Экологический контроль не проводится
Суммарный пробег с нагрузкой, км/день, ***L1N =* 208**
Суммарное время работы двигателя на холостом ходу, мин/день, ***TXS =* 80**
Макс. пробег с нагрузкой за 30 мин, км, ***L2N =* 13**
Макс. время работы двигателя на холостом ходу в течение 30 мин, мин, ***TXM =* 5**
Суммарный пробег 1 автомобиля без нагрузки по территории п/п, км, ***L1 =* 192**
Максимальный пробег 1 автомобиля без нагрузки за 30 мин, км, ***L2 =* 12**

Примесь: 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)

Пробеговые выбросы ЗВ, г/км, (табл.3.11), ***ML =* 4.9**
Удельные выбросы ЗВ при работе на холостом ходу, г/мин,
(табл.3.12), ***MXX =* 0.84**

Выброс ЗВ в день при движении и работе на территории,г, ***M1 =*** $ML \cdot L1 + 1.3 \cdot ML \cdot L1N + MXX \cdot TXS =$ **$4.9 \cdot 192 + 1.3 \cdot 4.9 \cdot 208 + 0.84 \cdot 80 = 2333$**
Валовый выброс ЗВ, т/год, ***M =*** $A \cdot M1 \cdot NK \cdot DN \cdot 10^{-6} =$ **$0.8 \cdot 2333 \cdot 1 \cdot 3 \cdot 10^{-6} = 0.0056$**
Максимальный разовый выброс ЗВ одним автомобилем, г за 30 мин, ***M2 =*** $ML \cdot L2 + 1.3 \cdot ML \cdot L2N + MXX \cdot TXM =$ **$4.9 \cdot 12 + 1.3 \cdot 4.9 \cdot 13 + 0.84 \cdot 5 = 145.8$**
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с, ***G =*** $M2 \cdot NK1 / 30 / 60 =$ **$145.8 \cdot 1 / 30 / 60 = 0.081$**

Примесь: 2732 Керосин (654*)

Пробеговые выбросы ЗВ, г/км, (табл.3.11), ***ML =* 0.7**
Удельные выбросы ЗВ при работе на холостом ходу, г/мин,
(табл.3.12), ***MXX =* 0.42**

Выброс ЗВ в день при движении и работе на территории,г, ***M1 =*** *ML · L1 + 1.3 · ML · L1N + MXX · TXS =* **0.7 · 192 + 1.3 · 0.7 · 208 + 0.42 · 80 = 357.3**
Валовый выброс ЗВ, т/год, ***M =*** *A · M1 · NK · DN · 10^{-6} =* **0.8 · 357.3 · 1 · 3 · 10^{-6} = 0.000858**
Максимальный разовый выброс ЗВ одним автомобилем, г за 30 мин, ***M2 =*** *ML · L2 + 1.3 · ML · L2N + MXX · TXM =* **0.7 · 12 + 1.3 · 0.7 · 13 + 0.42 · 5 = 22.33**
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с, ***G =*** *M2 · NK1 / 30 / 60 =* **22.33 · 1 / 30 / 60 = 0.0124**

РАСЧЕТ выбросов оксидов азота:

Пробеговые выбросы ЗВ, г/км, (табл.3.11), ***ML =* 3.4**
Удельные выбросы ЗВ при работе на холостом ходу, г/мин,
(табл.3.12), ***MXX =* 0.46**

Выброс ЗВ в день при движении и работе на территории,г, ***M1 =*** *ML · L1 + 1.3 · ML · L1N + MXX · TXS =* **3.4 · 192 + 1.3 · 3.4 · 208 + 0.46 · 80 = 1609**
Валовый выброс ЗВ, т/год, ***M =*** *A · M1 · NK · DN · 10^{-6} =* **0.8 · 1609 · 1 · 3 · 10^{-6} = 0.00386**
Максимальный разовый выброс ЗВ одним автомобилем, г за 30 мин, ***M2 =*** *ML · L2 + 1.3 · ML · L2N + MXX · TXM =* **3.4 · 12 + 1.3 · 3.4 · 13 + 0.46 · 5 = 100.6**
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с, ***G =*** *M2 · NK1 / 30 / 60 =* **100.6 · 1 / 30 / 60 = 0.0559**

С учетом трансформации оксидов азота получаем:

Примесь: 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)

Валовый выброс, т/год, ***_M_ =*** *0.8 · M =* **0.8 · 0.00386 = 0.00309**
Максимальный разовый выброс,г/с, ***GS =*** *0.8 · G =* **0.8 · 0.0559 = 0.0447**

Примесь: 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)

Валовый выброс, т/год, ***_M_ =*** *0.13 · M =* **0.13 · 0.00386 = 0.000502**
Максимальный разовый выброс,г/с, ***GS =*** *0.13 · G =* **0.13 · 0.0559 = 0.00727**

Примесь: 0328 Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)

Пробеговые выбросы ЗВ, г/км, (табл.3.11), ***ML =* 0.2**
Удельные выбросы ЗВ при работе на холостом ходу, г/мин,
(табл.3.12), ***MXX =* 0.019**

Выброс ЗВ в день при движении и работе на территории,г, ***M1 =*** *ML · L1 + 1.3 · ML · L1N + MXX · TXS =* **0.2 · 192 + 1.3 · 0.2 · 208 + 0.019 · 80 = 94**
Валовый выброс ЗВ, т/год, ***M =*** *A · M1 · NK · DN · 10^{-6} =* **0.8 · 94 · 1 · 3 · 10^{-6} = 0.0002256**
Максимальный разовый выброс ЗВ одним автомобилем, г за 30 мин, ***M2 =*** *ML · L2 + 1.3 · ML · L2N + MXX · TXM =* **0.2 · 12 + 1.3 · 0.2 · 13 + 0.019 · 5 = 5.88**
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с, ***G =*** *M2 · NK1 / 30 / 60 =* **5.88 · 1 / 30 / 60 = 0.003267**

Примесь: 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)

Пробеговые выбросы ЗВ, г/км, (табл.3.11), ***ML =* 0.475**
Удельные выбросы ЗВ при работе на холостом ходу, г/мин, (табл.3.12), ***MXX =* 0.1**

Выброс ЗВ в день при движении и работе на территории,г, ***M1 =*** $ML \cdot L1 + 1.3 \cdot ML \cdot L1N + MXX \cdot TXS =$ **0.475 · 192 + 1.3 · 0.475 · 208 + 0.1 · 80 = 227.6**
Валовый выброс ЗВ, т/год, ***M =*** $A \cdot M1 \cdot NK \cdot DN \cdot 10^{-6} =$ **0.8 · 227.6 · 1 · 3 · 10^{-6} = 0.000546**
Максимальный разовый выброс ЗВ одним автомобилем, г за 30 мин, ***M2 =*** $ML \cdot L2 + 1.3 \cdot ML \cdot L2N + MXX \cdot TXM =$ **0.475 · 12 + 1.3 · 0.475 · 13 + 0.1 · 5 = 14.23**
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с, ***G =*** $M2 \cdot NK1 / 30 / 60 =$ **14.23 · 1 / 30 / 60 = 0.0079**

ИТОГО выбросы по периоду: Теплый период (t>5)

Тип машины: Грузовые автомобили дизельные свыше 8 до 16 т (иномарки)										
Dn, сут	***Nk, шт***	***A***	***Nk1 шт.***	***L1, км***	***L1n, км***	***Txs, мин***	***L2, км***	***L2n, км***	***Txm, мин***	
3	1	0.80	1	192	208	80	12	13	5	

ЗВ	***Mxx, г/мин***	***Ml, г/км***	***г/с***	***т/год***	
0337	0.84	4.9	0.081	0.0056	
2732	0.42	0.7	0.0124	0.000858	
0301	0.46	3.4	0.0447	0.00309	
0304	0.46	3.4	0.00727	0.000502	
0328	0.019	0.2	0.00327	0.0002256	
0330	0.1	0.475	0.0079	0.000546	

ИТОГО ВЫБРОСЫ ОТ СТОЯНКИ АВТОМОБИЛЕЙ

Код	***Наименование ЗВ***	***Выброс г/с***	***Выброс т/год***
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.04470	0.00309
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00727	0.000502
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.003267	0.0002256
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00790	0.000546
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.08100	0.00560
2732	Керосин (654*)	0.01240	0.000858

Максимальные разовые выбросы достигнуты в теплый период

Источник загрязнения N 6011,Неорг.источ.
Источник выделения N 6011 01, Газосварочные работы

Список литературы:
Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при сварочных работах (по величинам удельных выбросов). РНД 211.2.02.03-2004. Астана, 2005

Коэффициент трансформации оксидов азота в NO2, ***KNO2 =*** **0.8**
Коэффициент трансформации оксидов азота в NO, ***KNO =*** **0.13**

РАСЧЕТ выбросов ЗВ от сварки металлов
Вид сварки: Газовая сварка стали ацетилен-кислородным пламенем
Расход сварочных материалов, кг/год, ***B =*** **0.5**
Фактический максимальный расход сварочных материалов, с учетом дискретности работы оборудования, кг/час, ***BMAX =*** **0.25**

Газы:

Расчет выбросов оксидов азота:

Удельное выделение загрязняющих веществ, г/кг расходуемого материала (табл. 1, 3), ***GIS =*** **22**

С учетом трансформации оксидов азота получаем:

Примесь: 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)

Валовый выброс, т/год (5.1), ***_M_ =*** *KNO2 · GIS · B / 10^6 =* **0.8 · 22 · 0.5 / 10^6 = 0.0000088**
Максимальный из разовых выброс, г/с (5.2), ***_G_ =*** *KNO2 · GIS · BMAX / 3600 =* **0.8 · 22 · 0.25 / 3600 = 0.001222**

Примесь: 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)

Валовый выброс, т/год (5.1), ***_M_ =*** *KNO · GIS · B / 10^6 =* **0.13 · 22 · 0.5 / 10^6 = 0.00000143**
Максимальный из разовых выброс, г/с (5.2), ***_G_ =*** *KNO · GIS · BMAX / 3600 =* **0.13 · 22 · 0.25 / 3600 = 0.0001986**

ИТОГО:

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.001222	0.0000088
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0001986	0.00000143

Источник загрязнения N 6012,Неорг.источ.
Источник выделения N 6012 01, Электросварочные работы

Список литературы:

Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу
при сварочных работах (по величинам удельных
выбросов). РНД 211.2.02.03-2004. Астана, 2005

Коэффициент трансформации оксидов азота в NO2, ***KNO2 =*** **0.8**
Коэффициент трансформации оксидов азота в NO, ***KNO =*** **0.13**

РАСЧЕТ выбросов ЗВ от сварки металлов
Вид сварки: Ручная дуговая сварка сталей штучными электродами
Электрод (сварочный материал): АНО-6
Расход сварочных материалов, кг/год, ***B =*** **242**
Фактический максимальный расход сварочных материалов,
с учетом дискретности работы оборудования, кг/час, ***BMAX =*** **1**

Удельное выделение сварочного аэрозоля,
г/кг расходуемого материала (табл. 1, 3), ***GIS =*** **16.7**
в том числе:

Примесь: 0123 Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)

Удельное выделение загрязняющих веществ,
г/кг расходуемого материала (табл. 1, 3), ***GIS =*** **14.97**
Валовый выброс, т/год (5.1), ***_M_ =*** *GIS · B / 10^6 =* **14.97 · 242 / 10^6 = 0.00362**
Максимальный из разовых выброс, г/с (5.2), ***_G_ =*** *GIS · BMAX / 3600 =* **14.97 · 1 / 3600 = 0.00416**

Примесь: 0143 Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)

Удельное выделение загрязняющих веществ,
г/кг расходуемого материала (табл. 1, 3), ***GIS =*** **1.73**
Валовый выброс, т/год (5.1), ***_M_ =*** *GIS · B / 10^6 =* **1.73 · 242 / 10^6 = 0.000419**
Максимальный из разовых выброс, г/с (5.2), ***_G_ =*** *GIS · BMAX / 3600 =* **1.73 · 1 / 3600 = 0.000481**
Вид сварки: Ручная дуговая сварка сталей штучными электродами
Электрод (сварочный материал): УОНИ-13/45
Расход сварочных материалов, кг/год, ***B =*** **0.7**
Фактический максимальный расход сварочных материалов,
с учетом дискретности работы оборудования, кг/час, ***BMAX =*** **0.7**

Удельное выделение сварочного аэрозоля,
г/кг расходуемого материала (табл. 1, 3), ***GIS =*** **16.31**
в том числе:

Примесь: 0123 Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)

Удельное выделение загрязняющих веществ,

г/кг расходуемого материала (табл. 1, 3), ***GIS =* 10.69**
Валовый выброс, т/год (5.1), ***_M_ =*** *GIS · B / 10^6 =* **10.69 · 0.7 / 10^6 = 0.00000748**
Максимальный из разовых выброс, г/с (5.2), ***_G_ =*** *GIS · MAX / 3600 =* **10.69 · 0.7 / 3600 = 0.00208**

Примесь: 0143 Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)

Удельное выделение загрязняющих веществ,
г/кг расходуемого материала (табл. 1, 3), ***GIS =* 0.92**
Валовый выброс, т/год (5.1), ***_M_ =*** *GIS · B / 10^6 =* **0.92 · 0.7 / 10^6 = 0.000000644**
Максимальный из разовых выброс, г/с (5.2), ***_G_ =*** *GIS · MAX / 3600 =* **0.92 · 0.7 / 3600 = 0.000179**

Примесь: 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)

Удельное выделение загрязняющих веществ,
г/кг расходуемого материала (табл. 1, 3), ***GIS =* 1.4**
Валовый выброс, т/год (5.1), ***_M_ =*** *GIS · B / 10^6 =* **1.4 · 0.7 / 10^6 = 0.00000098**
Максимальный из разовых выброс, г/с (5.2), ***_G_ =*** *GIS · MAX / 3600 =* **1.4 · 0.7 / 3600 = 0.000272**

Примесь: 0344 Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)

Удельное выделение загрязняющих веществ,
г/кг расходуемого материала (табл. 1, 3), ***GIS =* 3.3**
Валовый выброс, т/год (5.1), ***_M_ =*** *GIS · B / 10^6 =* **3.3 · 0.7 / 10^6 = 0.00000231**
Максимальный из разовых выброс, г/с (5.2), ***_G_ =*** *GIS · MAX / 3600 =* **3.3 · 0.7 / 3600 = 0.000642**

Газы:

Примесь: 0342 Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)

Удельное выделение загрязняющих веществ,
г/кг расходуемого материала (табл. 1, 3), ***GIS =* 0.75**
Валовый выброс, т/год (5.1), ***_M_ =*** *GIS · B / 10^6 =* **0.75 · 0.7 / 10^6 = 0.000000525**
Максимальный из разовых выброс, г/с (5.2), ***_G_ =*** *GIS · MAX / 3600 =* **0.75 · 0.7 / 3600 = 0.0001458**

Расчет выбросов оксидов азота:

Удельное выделение загрязняющих веществ,
г/кг расходуемого материала (табл. 1, 3), ***GIS =* 1.5**

С учетом трансформации оксидов азота получаем:

Примесь: 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)

Валовый выброс, т/год (5.1), ***_M_ =*** *KNO2 · GIS · B / 10^6 =* **0.8 · 1.5 · 0.7 / 10^6 = 0.00000084**
Максимальный из разовых выброс, г/с (5.2), ***_G_ =*** *KNO2 · GIS · BMAX / 3600 =* **0.8 · 1.5 · 0.7 / 3600 = 0.0002333**

Примесь: 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)

Валовый выброс, т/год (5.1), ***_M_ =*** *KNO · GIS · B / 10^6 =* **0.13 · 1.5 · 0.7 / 10^6 = 0.0000001365**
Максимальный из разовых выброс, г/с (5.2), ***_G_ =*** *KNO · GIS · BMAX / 3600 =* **0.13 · 1.5 · 0.7 / 3600 = 0.0000379**

Примесь: 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)

Удельное выделение загрязняющих веществ,
г/кг расходуемого материала (табл. 1, 3), ***GIS =*** **13.3**
Валовый выброс, т/год (5.1), ***_M_ =*** *GIS · B / 10^6 =* **13.3 · 0.7 / 10^6 = 0.00000931**
Максимальный из разовых выброс, г/с (5.2), ***_G_ =*** *GIS · BMAX / 3600 =* **13.3 · 0.7 / 3600 = 0.002586**
Вид сварки: Ручная дуговая сварка сталей штучными электродами
Электрод (сварочный материал): АНО-4
Расход сварочных материалов, кг/год, ***B =*** **5.3**
Фактический максимальный расход сварочных материалов,
с учетом дискретности работы оборудования, кг/час, ***BMAX =*** **1**

Удельное выделение сварочного аэрозоля,
г/кг расходуемого материала (табл. 1, 3), ***GIS =*** **17.8**
в том числе:

Примесь: 0123 Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)

Удельное выделение загрязняющих веществ,
г/кг расходуемого материала (табл. 1, 3), ***GIS =*** **15.73**
Валовый выброс, т/год (5.1), ***_M_ =*** *GIS · B / 10^6 =* **15.73 · 5.3 / 10^6 = 0.0000834**
Максимальный из разовых выброс, г/с (5.2), ***_G_ =*** *GIS · BMAX / 3600 =* **15.73 · 1 / 3600 = 0.00437**

Примесь: 0143 Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)

Удельное выделение загрязняющих веществ,
г/кг расходуемого материала (табл. 1, 3), ***GIS =*** **1.66**
Валовый выброс, т/год (5.1), ***_M_ =*** *GIS · B / 10^6 =* **1.66 · 5.3 / 10^6 = 0.0000088**
Максимальный из разовых выброс, г/с (5.2), ***_G_ =*** *GIS · BMAX / 3600 =* **1.66 · 1 / 3600 = 0.000461**

Примесь: 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)

Удельное выделение загрязняющих веществ,
г/кг расходуемого материала (табл. 1, 3), ***GIS =*** **0.41**
Валовый выброс, т/год (5.1), ***_M_ = GIS · B / 10^6 =*** **0.41 · 5.3 / 10^6 = 0.000002173**
Максимальный из разовых выброс, г/с (5.2), ***_G_ = GIS · BMAX / 3600 =*** **0.41 · 1 / 3600 = 0.000114**

ИТОГО:

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
0123	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.0043700	0.00371088
0143	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.0004810	0.000428444
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0002333	0.00000084
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0000379	0.0000001365
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0025860	0.00000931
0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0001458	0.000000525
0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.0006420	0.00000231
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0002720	0.000003153

Источник загрязнения N 6013,Неорг.источ.
Источник выделения N 6013 01, Агрегат для сварки ПЭ труб - Склеивание ПЭ труб

Список литературы:
1. Методика расчета выбросов вредных веществ в атмосферу
при работе с пластмассовыми материалами
Приложение №5 к Приказу Министра охраны окружающей среды
и водных ресурсов Республики Казахстан от 12.06.2014 г. № 221-Ғ
2. Сборник "Нормативные показатели удельных выбросов вредных
веществ в атмосферу от основных видов технологического оборудования
отрасли". Харьков, 1991г.
3. "Удельные показатели образования вредных веществ

от основных видов технологического оборудования...", М, 2006 г.

Вид работ: Сварка пластиковых окон из ПВХ

Количество проведенных сварок стыков, шт./год, ***N =* 326**
"Чистое" время работы, час/год, ***_T_ =* 44.4**

Примесь: 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)

Удельное выделение загрязняющего вещества, г/на 1 сварку(табл.12), ***Q =* 0.009**
Валовый выброс ЗВ, т/год (3), ***_M_ =*** $Q \cdot N / 10^6 =$ **0.009 · 326 / 10^6 = 0.000002934**
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с (4), ***_G_ =*** $\_M\_ \cdot 10^6 / (\_T\_ \cdot 3600) =$ **0.000002934 · 10^6 / (44.4 · 3600) = 0.00001836**

Примесь: 0827 Хлорэтилен (Винилхлорид, Этиленхлорид) (646)

Удельное выделение загрязняющего вещества, г/на 1 сварку(табл.12), ***Q =* 0.0039**
Валовый выброс ЗВ, т/год (3), ***_M_ =*** $Q \cdot N / 10^6 =$ **0.0039 · 326 / 10^6 = 0.000001271**
Максимальный разовый выброс ЗВ, г/с (4), ***_G_ =*** $\_M\_ \cdot 10^6 / (\_T\_ \cdot 3600) =$ **0.000001271 · 10^6 / (44.4 · 3600) = 0.00000795**
Итого выбросы:

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.00001836	0.000002934
0827	Хлорэтилен (Винилхлорид, Этиленхлорид) (646)	0.00000795	0.000001271

Источник загрязнения N 6014,Неорг.источ.
Источник выделения N 6014 01, Выгрузка щебня
Список литературы:
Методика расчета нормативов выбросов от неорганизованных источников п. 3 Расчетный метод определения выбросов в атмосферу от предприятий по производству строительных материалов
Приложение №11 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

Тип источника выделения: Погрузочно-разгрузочные работы, пересыпки, статическое хранение пылящих материалов

п.3.1.Погрузочно-разгрузочные работы, пересыпки пылящих материалов
Материал: Щебень из осад. пород крупн. от 20мм и более
Весовая доля пылевой фракции в материале(табл.3.1.1), ***K1 =* 0.04**
Доля пыли, переходящей в аэрозоль(табл.3.1.1), ***K2 =* 0.02**

Примесь: 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный

шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)

Материал негранулирован. Коэффициент Ке принимается равным 1
Степень открытости: с 3-х сторон
Загрузочный рукав не применяется
Коэффициент, учитывающий степень защищенности узла(табл.3.1.3), ***K4 =* 0.5**
Скорость ветра (среднегодовая), м/с, ***G3SR =* 2.2**
Коэфф., учитывающий среднегодовую скорость ветра(табл.3.1.2), ***K3SR =* 1.2**
Скорость ветра (максимальная), м/с, ***G3 = 7***
Коэфф., учитывающий максимальную скорость ветра(табл.3.1.2), ***K3 =* 1.4**
Влажность материала, %, ***VL =* 10**
Коэфф., учитывающий влажность материала(табл.3.1.4), ***K5 =* 0.1**
Размер куска материала, мм, ***G7 =* 20**
Коэффициент, учитывающий крупность материала(табл.3.1.5), ***K7 =* 0.5**
Высота падения материала, м, ***GB =* 1**
Коэффициент, учитывающий высоту падения материала(табл.3.1.7), ***B =* 0.5**
Грузоподъемность одного автосамосвала до 10 т, коэффициент, ***K9 =* 0.2**
Суммарное количество перерабатываемого материала, т/час, ***GMAX =* 3.24**
Суммарное количество перерабатываемого материала, т/год, ***GGOD =* 3.24**
Эффективность средств пылеподавления, в долях единицы, ***NJ =* 0**
Вид работ: Разгрузка
Максимальный разовый выброс, г/с (3.1.1), ***GC =*** *K1 · K2 · K3 · K4 · K5 · K7 · K8 · K9 · KE · B · GMAX · 10^6 / 3600 · (1-NJ) =* **0.04 · 0.02 · 1.4 · 0.5 · 0.1 · 0.5 · 1 · 0.2 · 1 · 0.5 · 3.24 · 10^6 / 3600 · (1-0) = 0.00252**
Валовый выброс, т/год (3.1.2), ***MC =*** *K1 · K2 · K3SR · K4 · K5 · K7 · K8 · K9 · KE · B · GGOD · (1-NJ) =* **0.04 · 0.02 · 1.2 · 0.5 · 0.1 · 0.5 · 1 · 0.2 · 1 · 0.5 · 3.24 · (1-0) = 0.00000778**

Максимальный разовый выброс, г/с (3.2.1), ***G =*** *MAX(G,GC) =* **0.00252**
Сумма выбросов, т/год (3.2.4), ***M =*** *M + MC =* **0 + 0.00000778 = 0.00000778**

Итоговая таблица:

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.00252	0.00000778

Источник загрязнения N 6015,Неорг.источ.
Источник выделения N 6015 01, Выгрузка ПГС
Список литературы:
Методика расчета нормативов выбросов от неорганизованных источников п. 3 Расчетный метод определения выбросов в атмосферу от предприятий по производству строительных материалов

Приложение №11 к Приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.2008 №100-п

Тип источника выделения: Погрузочно-разгрузочные работы, пересыпки, статическое хранение пылящих материалов

п.3.1.Погрузочно-разгрузочные работы, пересыпки пылящих материалов
Материал: Песчано-гравийная смесь (ПГС)
Весовая доля пылевой фракции в материале(табл.3.1.1), ***K1 =*** **0.03**
Доля пыли, переходящей в аэрозоль(табл.3.1.1), ***K2 =*** **0.04**

Примесь: 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)

Материал негранулирован. Коэффициент Ке принимается равным 1
Степень открытости: с 3-х сторон
Загрузочный рукав не применяется
Коэффициент, учитывающий степень защищенности узла(табл.3.1.3), ***K4 =*** **0.5**
Скорость ветра (среднегодовая), м/с, ***G3SR =*** **2.2**
Коэфф., учитывающий среднегодовую скорость ветра(табл.3.1.2), ***K3SR =*** **1.2**
Скорость ветра (максимальная), м/с, ***G3 =*** **7**
Коэфф., учитывающий максимальную скорость ветра(табл.3.1.2), ***K3 =*** **1.4**
Влажность материала, %, ***VL =*** **10**
Коэфф., учитывающий влажность материала(табл.3.1.4), ***K5 =*** **0.1**
Размер куска материала, мм, ***G7 =*** **50**
Коэффициент, учитывающий крупность материала(табл.3.1.5), ***K7 =*** **0.4**
Высота падения материала, м, ***GB =*** **1**
Коэффициент, учитывающий высоту падения материала(табл.3.1.7), ***B =*** **0.5**
Грузоподъемность одного автосамосвала свыше 10 т, коэффициент, ***K9 =*** **0.1**
Суммарное количество перерабатываемого материала, т/час, ***GMAX =*** **20**
Суммарное количество перерабатываемого материала, т/год, ***GGOD =*** **68.8**
Эффективность средств пылеподавления, в долях единицы, ***NJ =*** **0**
Вид работ: Разгрузка
Максимальный разовый выброс, г/с (3.1.1), ***GC =*** *K1 · K2 · K3 · K4 · K5 · K7 · K8 · K9 · KE · B · GMAX · 10^6 / 3600 · (1-NJ) =* **0.03 · 0.04 · 1.4 · 0.5 · 0.1 · 0.4 · 1 · 0.1 · 1 · 0.5 · 20 · 10^6 / 3600 · (1-0) = 0.00933**
Валовый выброс, т/год (3.1.2), ***MC =*** *K1 · K2 · K3SR · K4 · K5 · K7 · K8 · K9 · KE · B · GGOD · (1-NJ) =* **0.03 · 0.04 · 1.2 · 0.5 · 0.1 · 0.4 · 1 · 0.1 · 1 · 0.5 · 68.8 · (1-0) = 0.000099**

Максимальный разовый выброс, г/с (3.2.1), ***G =*** *MAX(G,GC) =* **0.00933**
Сумма выбросов, т/год (3.2.4), ***M =*** *M + MC =* **0 + 0.000099 = 0.000099**

Итоговая таблица:

Код	***Наименование ЗВ***	***Выброс г/с***	***Выброс т/год***
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент,	0.00933	0.000099

	пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		

Источник загрязнения N 6016,Неорг.источ.
Источник выделения N 6016 01, Лакокрасочные работы
Список литературы:
Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при нанесении лакокрасочных материалов (по величинам удельных выбросов). РНД 211.2.02.05-2004. Астана, 2005

Технологический процесс: окраска и сушка
Фактический годовой расход ЛКМ, тонн, ***MS =*** **0.00091**
Максимальный часовой расход ЛКМ, с учетом дискретности работы оборудования, кг, ***MS1 =*** **0.91**

Марка ЛКМ: Грунтовка ГФ-021

Способ окраски: Кистью, валиком

Доля летучей части (растворителя) в ЛКМ (табл. 2), %, ***F2 =*** **45**

Примесь: 0616 Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)

Доля вещества в летучей части ЛКМ (табл. 2), %, ***FPI =*** **100**
Доля растворителя, при окраске и сушке для данного способа окраски (табл. 3), %, ***DP =*** **100**
Валовый выброс ЗВ (3-4), т/год, ***_M_ =*** $MS \cdot F2 \cdot FPI \cdot DP \cdot 10^{-6} =$ $0.00091 \cdot 45 \cdot 100 \cdot 100 \cdot 10^{-6} = 0.0004095$
Максимальный из разовых выброс ЗВ (5-6), г/с, ***_G_ =*** $MS1 \cdot F2 \cdot FPI \cdot DP / (3.6 \cdot 10^6) =$ $0.91 \cdot 45 \cdot 100 \cdot 100 / (3.6 \cdot 10^6) = 0.1138$

Итого:

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.11380	0.0004095

Список литературы:
Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при нанесении лакокрасочных материалов (по величинам удельных выбросов). РНД 211.2.02.05-2004. Астана, 2005

Технологический процесс: окраска и сушка
Фактический годовой расход ЛКМ, тонн, ***MS =*** **0.052**

Максимальный часовой расход ЛКМ, с учетом дискретности работы оборудования, кг, ***MS1 =* 3**

Марка ЛКМ: Эмаль ПФ-115

Способ окраски: Кистью, валиком

Доля летучей части (растворителя) в ЛКМ (табл. 2), %, ***F2 =* 45**

Примесь: 0616 Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)

Доля вещества в летучей части ЛКМ (табл. 2), %, ***FPI =* 50**
Доля растворителя, при окраске и сушке
для данного способа окраски (табл. 3), %, ***DP =* 100**
Валовый выброс ЗВ (3-4), т/год, ***_M_ =*** $MS \cdot F2 \cdot FPI \cdot DP \cdot 10^{-6} =$ **$0.052 \cdot 45 \cdot 50 \cdot 100 \cdot 10^{-6} = 0.0117$**
Максимальный из разовых выброс ЗВ (5-6), г/с, ***_G_ =*** $MS1 \cdot F2 \cdot FPI \cdot DP / (3.6 \cdot 10^6) =$ **$3 \cdot 45 \cdot 50 \cdot 100 / (3.6 \cdot 10^6) = 0.1875$**

Примесь: 2752 Уайт-спирит (1294*)

Доля вещества в летучей части ЛКМ (табл. 2), %, ***FPI =* 50**
Доля растворителя, при окраске и сушке
для данного способа окраски (табл. 3), %, ***DP =* 100**
Валовый выброс ЗВ (3-4), т/год, ***_M_ =*** $MS \cdot F2 \cdot FPI \cdot DP \cdot 10^{-6} =$ **$0.052 \cdot 45 \cdot 50 \cdot 100 \cdot 10^{-6} = 0.0117$**
Максимальный из разовых выброс ЗВ (5-6), г/с, ***_G_ =*** $MS1 \cdot F2 \cdot FPI \cdot DP / (3.6 \cdot 10^6) =$ **$3 \cdot 45 \cdot 50 \cdot 100 / (3.6 \cdot 10^6) = 0.1875$**

Итого:

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.30130	0.0121095
2752	Уайт-спирит (1294*)	0.18750	0.01170

Список литературы:
Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при нанесении лакокрасочных материалов (по величинам удельных выбросов). РНД 211.2.02.05-2004. Астана, 2005

Технологический процесс: окраска и сушка
Фактический годовой расход ЛКМ, тонн, ***MS =* 0.00585**
Максимальный часовой расход ЛКМ, с учетом дискретности работы оборудования, кг, ***MS1 =* 2**

Марка ЛКМ: Эмаль ХВ-16

Способ окраски: Кистью, валиком

Доля летучей части (растворителя) в ЛКМ (табл. 2), %, ***F2 =* 78.5**

Примесь: 1401 Пропан-2-он (Ацетон) (470)

Доля вещества в летучей части ЛКМ (табл. 2), %, ***FPI =* 13.33**
Доля растворителя, при окраске и сушке
для данного способа окраски (табл. 3), %, ***DP =* 100**
Валовый выброс ЗВ (3-4), т/год, ***_M_ =*** $MS \cdot F2 \cdot FPI \cdot DP \cdot 10^{-6} =$ **0.00585 · 78.5 · 13.33 · 100 · 10^{-6} = 0.000612**
Максимальный из разовых выброс ЗВ (5-6), г/с, ***_G_ =*** $MS1 \cdot F2 \cdot FPI \cdot DP / (3.6 \cdot 10^6) =$ **2 · 78.5 · 13.33 · 100 / (3.6 · 10^6) = 0.0581**

Примесь: 1210 Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)

Доля вещества в летучей части ЛКМ (табл. 2), %, ***FPI =* 30**
Доля растворителя, при окраске и сушке
для данного способа окраски (табл. 3), %, ***DP =* 100**
Валовый выброс ЗВ (3-4), т/год, ***_M_ =*** $MS \cdot F2 \cdot FPI \cdot DP \cdot 10^{-6} =$ **0.00585 · 78.5 · 30 · 100 · 10^{-6} = 0.001378**
Максимальный из разовых выброс ЗВ (5-6), г/с, ***_G_ =*** $MS1 \cdot F2 \cdot FPI \cdot DP / (3.6 \cdot 10^6) =$ **2 · 78.5 · 30 · 100 / (3.6 · 10^6) = 0.1308**

Примесь: 0616 Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)

Доля вещества в летучей части ЛКМ (табл. 2), %, ***FPI =* 34.45**
Доля растворителя, при окраске и сушке
для данного способа окраски (табл. 3), %, ***DP =* 100**
Валовый выброс ЗВ (3-4), т/год, ***_M_ =*** $MS \cdot F2 \cdot FPI \cdot DP \cdot 10^{-6} =$ **0.00585 · 78.5 · 34.45 · 100 · 10^{-6} = 0.001582**
Максимальный из разовых выброс ЗВ (5-6), г/с, ***_G_ =*** $MS1 \cdot F2 \cdot FPI \cdot DP / (3.6 \cdot 10^6) =$ **2 · 78.5 · 34.45 · 100 / (3.6 · 10^6) = 0.1502**

Примесь: 0621 Метилбензол (349)

Доля вещества в летучей части ЛКМ (табл. 2), %, ***FPI =* 22.22**
Доля растворителя, при окраске и сушке
для данного способа окраски (табл. 3), %, ***DP =* 100**
Валовый выброс ЗВ (3-4), т/год, ***_M_ =*** $MS \cdot F2 \cdot FPI \cdot DP \cdot 10^{-6} =$ **0.00585 · 78.5 · 22.22 · 100 · 10^{-6} = 0.00102**
Максимальный из разовых выброс ЗВ (5-6), г/с, ***_G_ =*** $MS1 \cdot F2 \cdot FPI \cdot DP / (3.6 \cdot 10^6) =$ **2 · 78.5 · 22.22 · 100 / (3.6 · 10^6) = 0.097**

Итого:

Код	*Наименование ЗВ*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.45150	0.0136915

0621	Метилбензол (349)	0.09700	0.00102
1210	Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)	0.13080	0.001378
1401	Пропан-2-он (Ацетон) (470)	0.05810	0.000612
2752	Уайт-спирит (1294*)	0.18750	0.01170

Список литературы:
Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу
при нанесении лакокрасочных материалов (по величинам удельных
выбросов). РНД 211.2.02.05-2004. Астана, 2005

Технологический процесс: окраска и сушка
Фактический годовой расход ЛКМ, тонн, ***MS =*** **0.000185**
Максимальный часовой расход ЛКМ, с учетом дискретности работы оборудования, кг, ***MS1 =*** **0.185**

Марка ЛКМ: Лак БТ-577

Способ окраски: Кистью, валиком

Доля летучей части (растворителя) в ЛКМ (табл. 2), %, ***F2 =*** **63**

Примесь: 0616 Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)

Доля вещества в летучей части ЛКМ (табл. 2), %, ***FPI =*** **57.4**
Доля растворителя, при окраске и сушке
для данного способа окраски (табл. 3), %, ***DP =*** **100**
Валовый выброс ЗВ (3-4), т/год, ***_M_ =*** $MS \cdot F2 \cdot FPI \cdot DP \cdot 10^{-6} =$ $0.000185 \cdot 63 \cdot 57.4 \cdot 100 \cdot 10^{-6} = 0.0000669$
Максимальный из разовых выброс ЗВ (5-6), г/с, ***_G_ =*** $MS1 \cdot F2 \cdot FPI \cdot DP / (3.6 \cdot 10^6) =$ $0.185 \cdot 63 \cdot 57.4 \cdot 100 / (3.6 \cdot 10^6) = 0.0186$

Примесь: 2752 Уайт-спирит (1294*)

Доля вещества в летучей части ЛКМ (табл. 2), %, ***FPI =*** **42.6**
Доля растворителя, при окраске и сушке
для данного способа окраски (табл. 3), %, ***DP =*** **100**
Валовый выброс ЗВ (3-4), т/год, ***_M_ =*** $MS \cdot F2 \cdot FPI \cdot DP \cdot 10^{-6} =$ $0.000185 \cdot 63 \cdot 42.6 \cdot 100 \cdot 10^{-6} = 0.00004965$
Максимальный из разовых выброс ЗВ (5-6), г/с, ***_G_ =*** $MS1 \cdot F2 \cdot FPI \cdot DP / (3.6 \cdot 10^6) =$ $0.185 \cdot 63 \cdot 42.6 \cdot 100 / (3.6 \cdot 10^6) = 0.0138$

Итого:

Код	***Наименование ЗВ***	***Выброс г/с***	***Выброс т/год***
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.47010	0.0137584
0621	Метилбензол (349)	0.09700	0.00102

1210	Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)	0.13080	0.001378
1401	Пропан-2-он (Ацетон) (470)	0.05810	0.000612
2752	Уайт-спирит (1294*)	0.20130	0.01174965

Список литературы:
Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при нанесении лакокрасочных материалов (по величинам удельных выбросов). РНД 211.2.02.05-2004. Астана, 2005

Технологический процесс: окраска и сушка
Фактический годовой расход ЛКМ, тонн, ***MS =* 0.0081**
Максимальный часовой расход ЛКМ, с учетом дискретности работы оборудования, кг, ***MS1 =* 1**

Марка ЛКМ: Растворитель Уайт-спирит

Способ окраски: Кистью, валиком

Доля летучей части (растворителя) в ЛКМ (табл. 2), %, ***F2 =* 100**

Примесь: 2752 Уайт-спирит (1294*)

Доля вещества в летучей части ЛКМ (табл. 2), %, ***FPI =* 100**
Доля растворителя, при окраске и сушке для данного способа окраски (табл. 3), %, ***DP =* 100**
Валовый выброс ЗВ (3-4), т/год, ***_M_ =*** $MS \cdot F2 \cdot FPI \cdot DP \cdot 10^{-6} =$ $0.0081 \cdot 100 \cdot 100 \cdot 100 \cdot 10^{-6} = 0.0081$
Максимальный из разовых выброс ЗВ (5-6), г/с, ***_G_ =*** $MS1 \cdot F2 \cdot FPI \cdot DP / (3.6 \cdot 10^6) =$ $1 \cdot 100 \cdot 100 \cdot 100 / (3.6 \cdot 10^6) = 0.278$

Итого:

Код	***Наименование ЗВ***	***Выброс г/с***	***Выброс т/год***
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.47010	0.0137584
0621	Метилбензол (349)	0.09700	0.00102
1210	Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)	0.13080	0.001378
1401	Пропан-2-он (Ацетон) (470)	0.05810	0.000612
2752	Уайт-спирит (1294*)	0.47930	0.01984965

Список литературы:
Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при нанесении лакокрасочных материалов (по величинам удельных выбросов). РНД 211.2.02.05-2004. Астана, 2005

Технологический процесс: окраска и сушка
Фактический годовой расход ЛКМ, тонн, ***MS =*** **0.00115**
Максимальный часовой расход ЛКМ, с учетом дискретности работы оборудования, кг, ***MS1 =*** **0.5**

Марка ЛКМ: Растворитель Р-4

Способ окраски: Кистью, валиком

Доля летучей части (растворителя) в ЛКМ (табл. 2), %, ***F2 =*** **100**

Примесь: 1401 Пропан-2-он (Ацетон) (470)

Доля вещества в летучей части ЛКМ (табл. 2), %, ***FPI =*** **26**
Доля растворителя, при окраске и сушке
для данного способа окраски (табл. 3), %, ***DP =*** **100**
Валовый выброс ЗВ (3-4), т/год, ***_M_ =*** $MS \cdot F2 \cdot FPI \cdot DP \cdot 10^{-6} =$ $0.00115 \cdot 100 \cdot 26 \cdot 100 \cdot 10^{-6} = 0.000299$
Максимальный из разовых выброс ЗВ (5-6), г/с, ***_G_ =*** $MS1 \cdot F2 \cdot FPI \cdot DP / (3.6 \cdot 10^6) =$ $0.5 \cdot 100 \cdot 26 \cdot 100 / (3.6 \cdot 10^6) = 0.0361$

Примесь: 1210 Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)

Доля вещества в летучей части ЛКМ (табл. 2), %, ***FPI =*** **12**
Доля растворителя, при окраске и сушке
для данного способа окраски (табл. 3), %, ***DP =*** **100**
Валовый выброс ЗВ (3-4), т/год, ***_M_ =*** $MS \cdot F2 \cdot FPI \cdot DP \cdot 10^{-6} =$ $0.00115 \cdot 100 \cdot 12 \cdot 100 \cdot 10^{-6} = 0.000138$
Максимальный из разовых выброс ЗВ (5-6), г/с, ***_G_ =*** $MS1 \cdot F2 \cdot FPI \cdot DP / (3.6 \cdot 10^6) =$ $0.5 \cdot 100 \cdot 12 \cdot 100 / (3.6 \cdot 10^6) = 0.01667$

Примесь: 0621 Метилбензол (349)

Доля вещества в летучей части ЛКМ (табл. 2), %, ***FPI =*** **62**
Доля растворителя, при окраске и сушке
для данного способа окраски (табл. 3), %, ***DP =*** **100**
Валовый выброс ЗВ (3-4), т/год, ***_M_ =*** $MS \cdot F2 \cdot FPI \cdot DP \cdot 10^{-6} =$ $0.00115 \cdot 100 \cdot 62 \cdot 100 \cdot 10^{-6} = 0.000713$
Максимальный из разовых выброс ЗВ (5-6), г/с, ***_G_ =*** $MS1 \cdot F2 \cdot FPI \cdot DP / (3.6 \cdot 10^6) =$ $0.5 \cdot 100 \cdot 62 \cdot 100 / (3.6 \cdot 10^6) = 0.0861$

Итого:

Код	***Наименование ЗВ***	***Выброс г/с***	***Выброс т/год***
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.47010	0.0137584
0621	Метилбензол (349)	0.18310	0.001733
1210	Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)	0.14747	0.001516

1401	Пропан-2-он (Ацетон) (470)	0.09420	0.000911
2752	Уайт-спирит (1294*)	0.47930	0.01984965

Источник загрязнения N 6017,Неорг.источ.
Источник выделения N 6017 01, Битумные работы

Расчет выделения пыли от нагревательных устройств при сжигании топлива выполнен в соответствии с «Методикой проведения инвентаризации выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для асфальто-бетонных заводов (расчетным методом)». М, 1998.

Количественная и качественная характеристика загрязняющих веществ, выделяющихся в атмосферу, приведена в таблице 1.1.1.

Таблица 1.1.1 - **Характеристика выделений загрязняющих веществ в атмосферу**

Загрязняющее вещество		Максимально разовый выброс, г/с	Годовой выброс, т/год
код	наименование		
2754	Алканы С12-С19 (Углеводороды предельные С12-С19)	0,0060764	0,00035

Исходные данные для расчета выделений загрязняющих веществ приведены в таблице 1.1.2.

Таблица 1.1.2 - **Исходные данные для расчета**

Характеристики технологического процесса	Одновременность
Реакторная установка. Битум. Приготовлено за год 0,35 т. Количество дней работы в год - 2. Время работы в день, час - 8.	+

Принятые условные обозначения, расчетные формулы, а также расчетные параметры и их обоснование приведены ниже.

Годовой выброс углеводородов определяется по формуле (1.1.1):

$$\boldsymbol{M} = \boldsymbol{B} \cdot 0{,}001 \cdot (100 - \boldsymbol{\eta}) / 100, \textit{ т/год} \qquad (1.1.1)$$

где $\boldsymbol{B}$ - масса приготовляемого за год битума, *т/год*;
0,001 – удельный выброс загрязняющего вещества (углеводородов) равный 1 кг на 1 т готового битума расход топлива за год, *т/т*;
$\boldsymbol{\eta}$ - степень снижения выбросов, в случае если реакторная установка обеспечена печью дожига (принимается равной 20%).

Максимально разовый выброс углеводородов определяется по формуле (1.1.2):

$$\boldsymbol{G} = \boldsymbol{M} \cdot 10^6 / (\boldsymbol{t} \cdot \boldsymbol{n} \cdot 3600), \textit{ г/с} \qquad (1.1.2)$$

где $\boldsymbol{t}$ - время работы реакторной установки в день, *час*;

n - количество дней работы реакторной установки в год.

Расчет максимально разового и годового выделения загрязняющих веществ в атмосферу приведен ниже.
Реакторная установка. Битум
M_{2754} = 0,35 · 0,001 = 0,00035 *т/год*;
G_{2754} = 0,00035 · 10^6 / (8 · 2 · 3600) = 0,0060764 *г/с*.

Источник загрязнения N 6018,Неорг.источ.
Источник выделения N 6018 01, Заправка техники топливом

Список литературы:
Методические указания по определению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу из резервуаров РНД 211.2.02.09-2004. Астана, 2005
Расчет по п. 9

Нефтепродукт:Дизельное топливо

Климатическая зона: третья - южные области РК (прил. 17)

Расчет выбросов от топливораздаточных колонок (ТРК)

Максимальная концентрация паров нефтепродукта при заполнении баков автомашин, г/м3 (Прил. 12), ***CMAX =*** **3.92**
Количество отпускаемого нефтепродукта в осенне-зимний период, м3, ***QOZ =*** **250**
Концентрация паров нефтепродукта при заполнении баков автомашин в осенне-зимний период, г/м3(Прил. 15), ***CAMOZ =*** **1.98**
Количество отпускаемого нефтепродукта в весенне-летний период, м3, ***QVL =*** **250**
Концентрация паров нефтепродукта при заполнении баков автомашин в весенне-летний период, г/м3(Прил. 15), ***CAMVL =*** **2.66**
Производительность одного рукава ТРК (с учетом дискретности работы), м3/час, ***VTRK =*** **0.4**
Количество одновременно работающих рукавов ТРК, отпускающих выбранный вид нефтепродукта, ***NN =*** **1**

Максимальный из разовых выброс при заполнении баков, г/с (9.2.2), ***GB =*** *NN · CMAX · VTRK / 3600 =* **1 · 3.92 · 0.4 / 3600 = 0.0004356**
Выбросы при закачке в баки автомобилей, т/год (9.2.7), ***MBA =*** *(CAMOZ · QOZ + CAMVL · QVL) · 10^{-6} =* **(1.98 · 250 + 2.66 · 250) · 10^{-6} = 0.00116**
Удельный выброс при проливах, г/м3, ***J =*** **50**
Выбросы паров нефтепродукта при проливах на ТРК, т/год (9.2.8), ***MPRA =*** *0.5 · J · (QOZ + QVL) · 10^{-6} =* **0.5 · 50 · (250 + 250) · 10^{-6} = 0.0125**
Валовый выброс, т/год (9.2.6), ***MTRK =*** *MBA + MPRA =* **0.00116 + 0.0125 = 0.01366**

Примесь: 2754 Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)

Концентрация ЗВ в парах, % масс(Прил. 14), ***CI =*** **99.72**

Валовый выброс, т/год (5.2.5), ***_M_ = CI · M / 100 =*** **99.72 · 0.01366 / 100 = 0.01362**
Максимальный из разовых выброс, г/с (5.2.4), ***_G_ = CI · G / 100 =*** **99.72 · 0.0004356 / 100 = 0.000434**

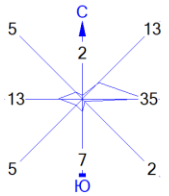
Примесь: 0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518)

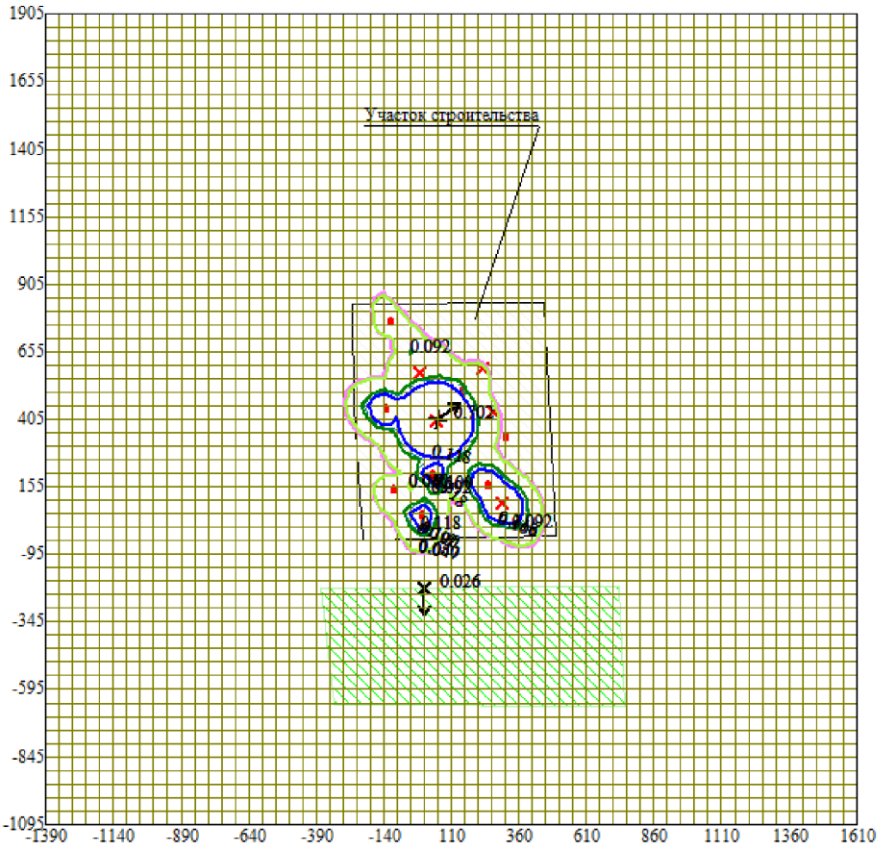
Концентрация ЗВ в парах, % масс(Прил. 14), ***CI =*** **0.28**
Валовый выброс, т/год (5.2.5), ***_M_ = CI · M / 100 =*** **0.28 · 0.01366 / 100 = 0.00003825**
Максимальный из разовых выброс, г/с (5.2.4), ***_G_ = CI · G / 100 =*** **0.28 · 0.0004356 / 100 = 0.00000122**

Код	*Примесь*	*Выброс г/с*	*Выброс т/год*
0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.00000122	0.00003825
2754	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0.000434	0.01362

ПРИЛОЖЕНИЕ Б. КАРТЫ ПОЛЕЙ ПРИЗЕМНЫХ КОНЦЕНТРАЦИЙ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ

Город : 329 Жамбылская область
Объект : 0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания Вар.№ 1
ПК ЭРА v2.5 Модель: МРК-2014
__30 0330+0333



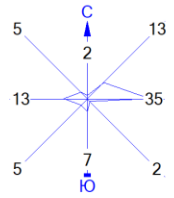


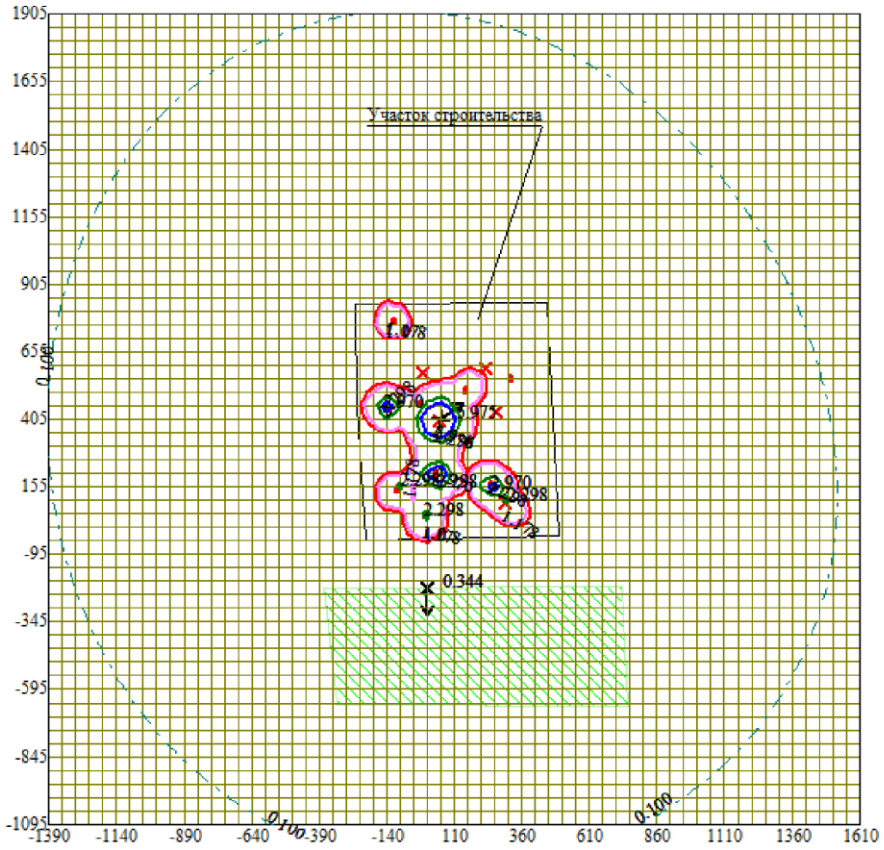
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территория предприятия
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 01

0 220 660м.
Масштаб 1:22000

Макс концентрация 0.7016841 ПДК достигается в точке x= 60 y= 405
При опасном направлении 234° и опасной скорости ветра 0.93 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 3000 м, высота 3000 м,
шаг расчетной сетки 50 м, количество расчетных точек 61*61

Город : 329 Жамбылская область
Объект : 0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания Вар.№ 1
ПК ЭРА v2.5 Модель: МРК-2014
__31 0301+0330



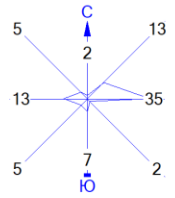


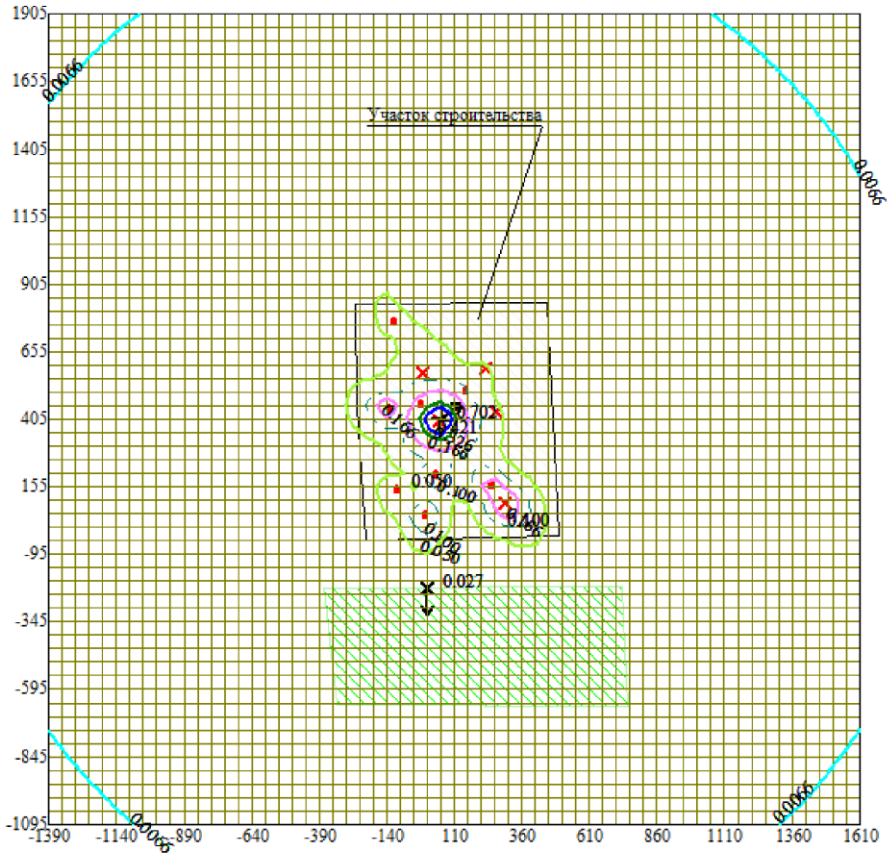
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территория предприятия
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 01

0 220 660м.
Масштаб 1:22000

Макс концентрация 5.9747496 ПДК достигается в точке x= 60 y= 405
При опасном направлении 234° и опасной скорости ветра 0.93 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 3000 м, высота 3000 м,
шаг расчетной сетки 50 м, количество расчетных точек 61*61

Город : 329 Жамбылская область
Объект : 0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания Вар.№ 1
ПК ЭРА v2.5 Модель: МРК-2014
__35 0330+0342



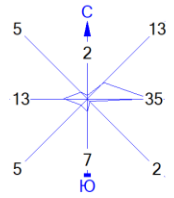


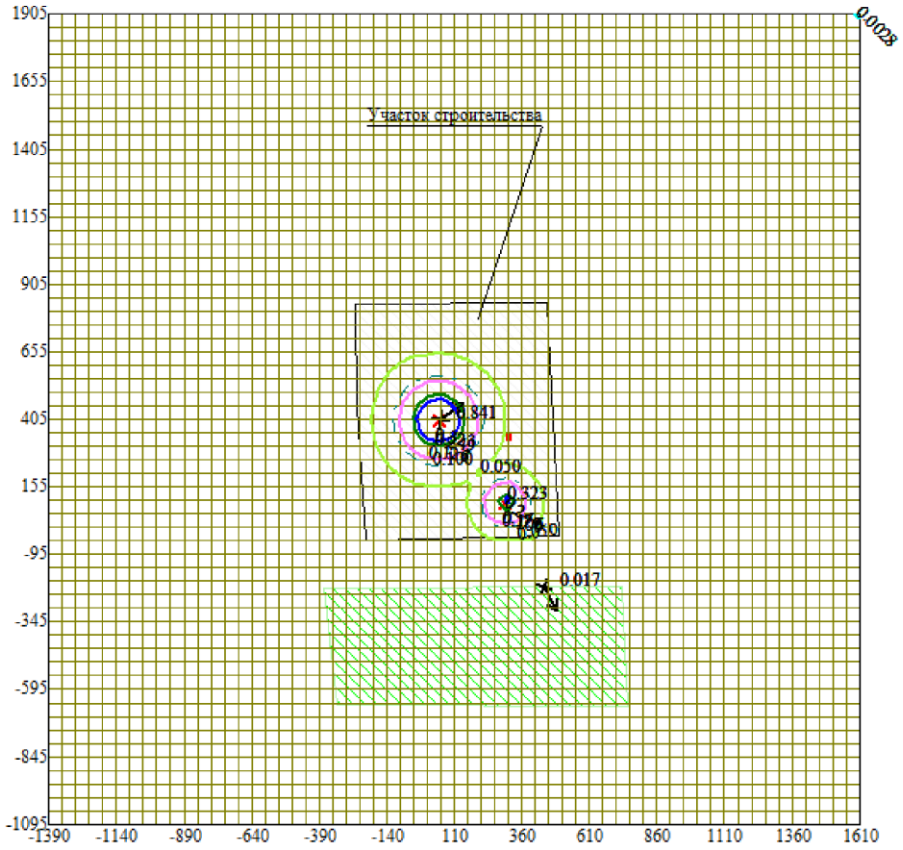
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территория предприятия
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 01

0 220 660м.
Масштаб 1:22000

Макс концентрация 0.7016841 ПДК достигается в точке x= 60 y= 405
При опасном направлении 234° и опасной скорости ветра 0.93 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 3000 м, высота 3000 м,
шаг расчетной сетки 50 м, количество расчетных точек 61*61

Город : 329 Жамбылская область
Объект : 0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания Вар.№ 1
ПК ЭРА v2.5 Модель: МРК-2014
__39 0333+1325



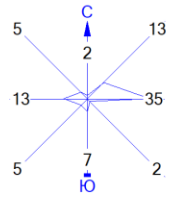


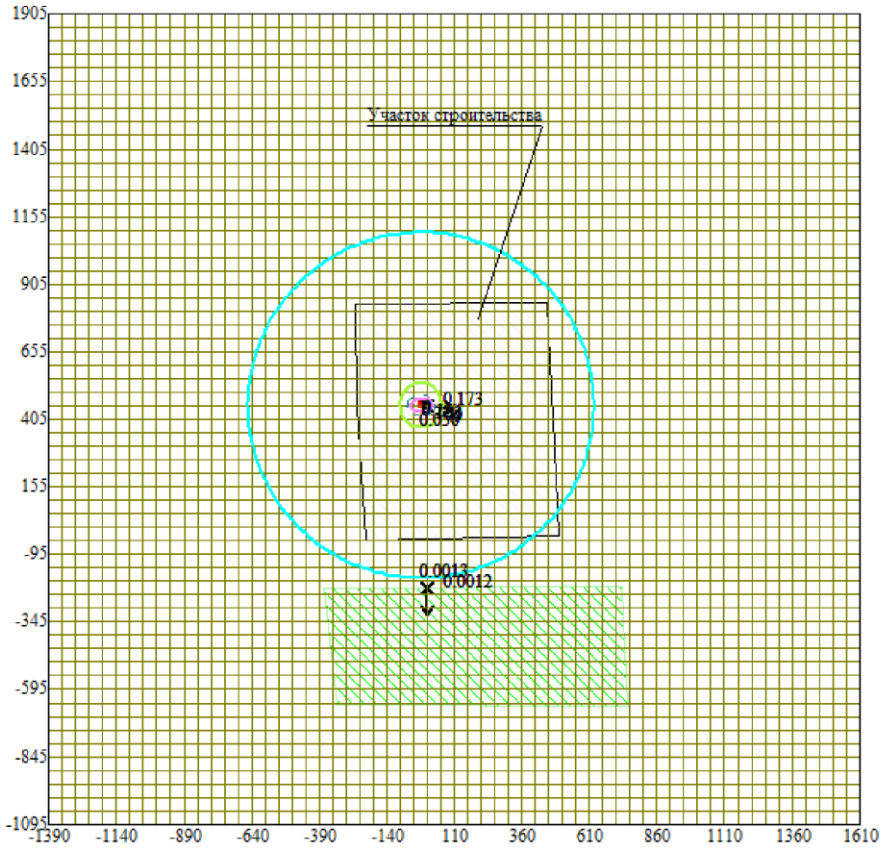
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территория предприятия
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 01

0 220 660м.
Масштаб 1:22000

Макс концентрация 0.841107 ПДК достигается в точке x= 60 y= 405
При опасном направлении 234° и опасной скорости ветра 0.93 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 3000 м, высота 3000 м,
шаг расчетной сетки 50 м, количество расчетных точек 61*61

Город : 329 Жамбылская область
Объект : 0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания Вар.№ 1
ПК ЭРА v2.5 Модель: МРК-2014
__71 0342+0344



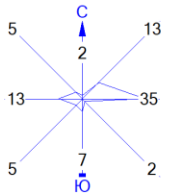


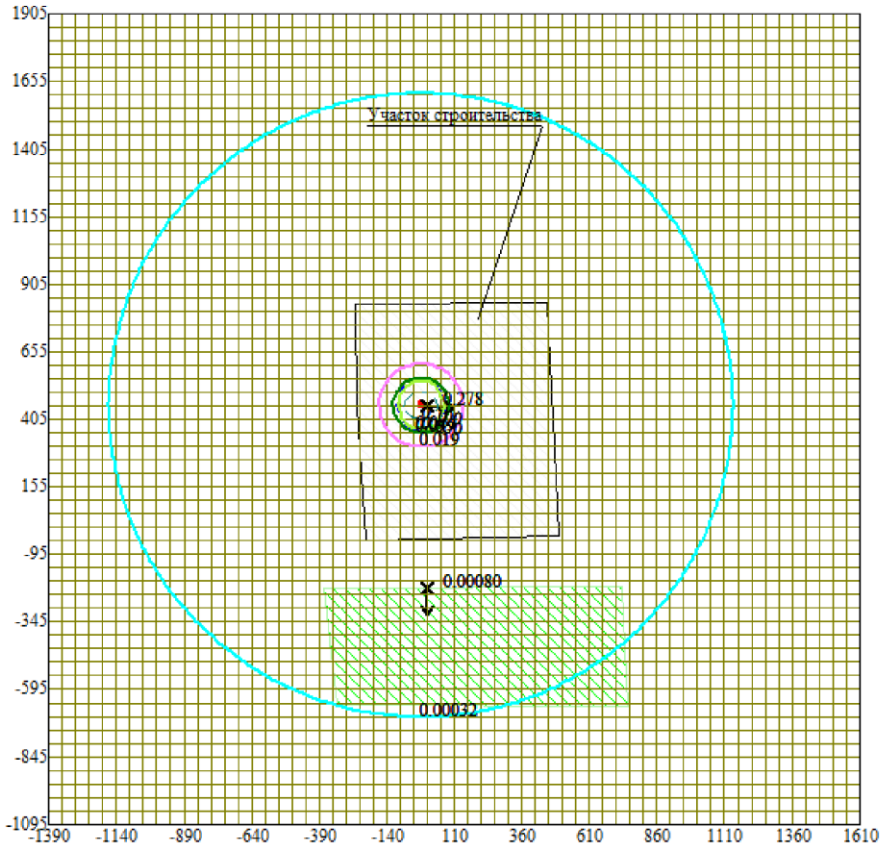
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территория предприятия
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 01

0 220 660м.
Масштаб 1:22000

Макс концентрация 0.1732268 ПДК достигается в точке x= 10 y= 455
При опасном направлении 275° и опасной скорости ветра 0.56 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 3000 м, высота 3000 м,
шаг расчетной сетки 50 м, количество расчетных точек 61*61

Город : 329 Жамбылская область
Объект : 0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания Вар.№ 1
ПК ЭРА v2.5 Модель: МРК-2014
0123 Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)



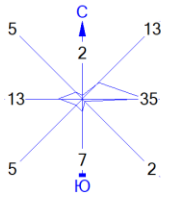


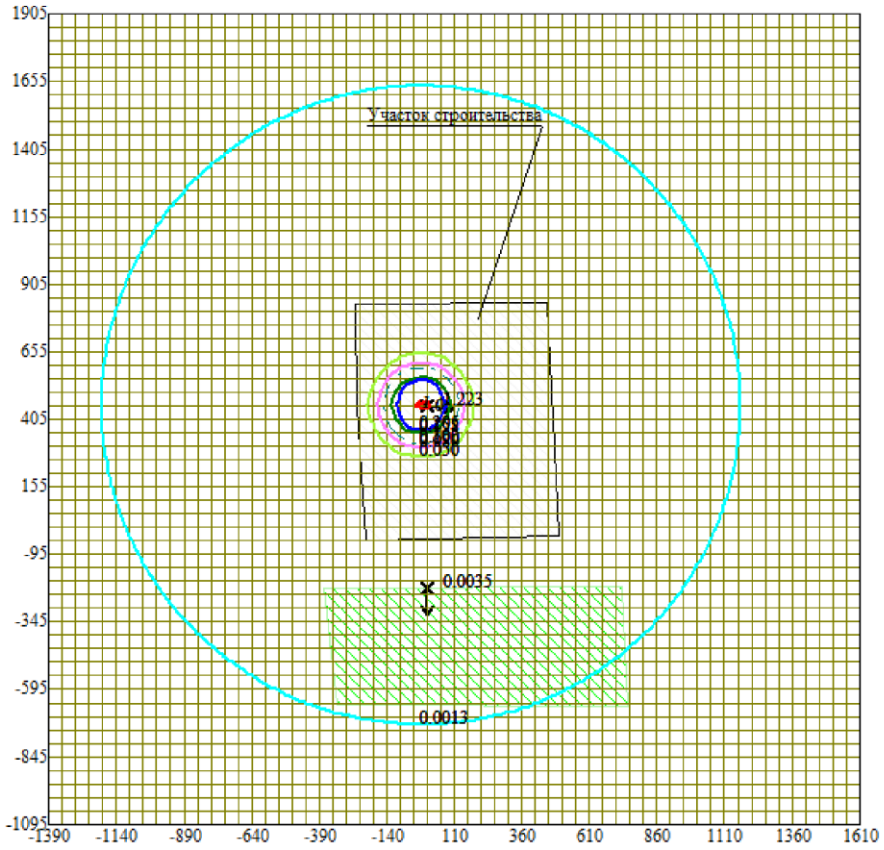
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территория предприятия
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 01

0 220 660м.
Масштаб 1:22000

Макс концентрация 0.2778767 ПДК достигается в точке x= 10 y= 455
При опасном направлении 275° и опасной скорости ветра 0.63 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 3000 м, высота 3000 м,
шаг расчетной сетки 50 м, количество расчетных точек 61*61

Город : 329 Жамбылская область
Объект : 0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания Вар.№ 1
ПК ЭРА v2.5 Модель: МРК-2014
0143 Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)



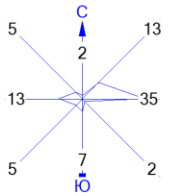


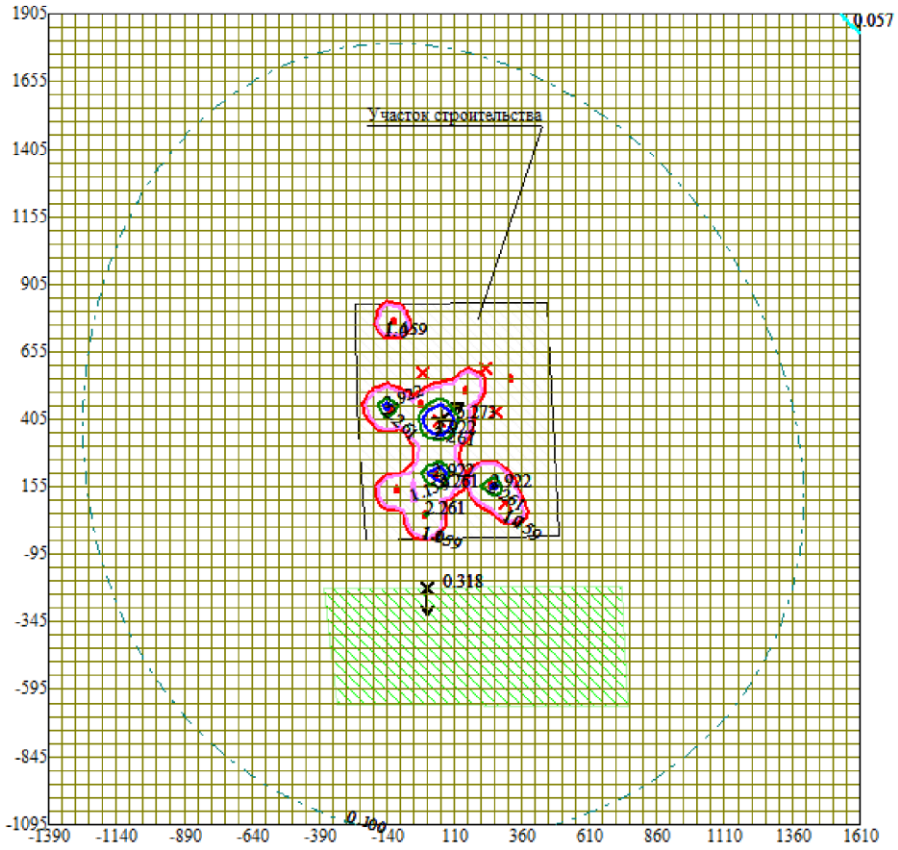
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территория предприятия
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 01

0 220 660м.
Масштаб 1:22000

Макс концентрация 1.2234207 ПДК достигается в точке x= 10 y= 455
При опасном направлении 275° и опасной скорости ветра 0.63 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 3000 м, высота 3000 м,
шаг расчетной сетки 50 м, количество расчетных точек 61*61

Город : 329 Жамбылская область
Объект : 0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания Вар.№ 1
ПК ЭРА v2.5 Модель: МРК-2014
0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)



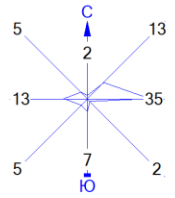


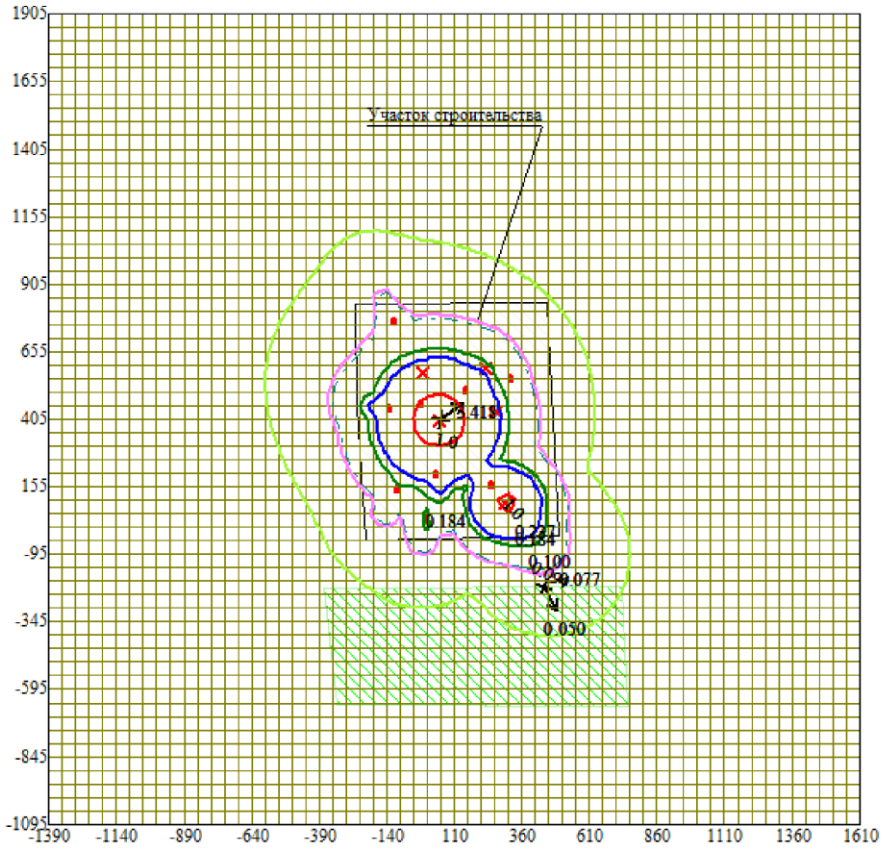
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территория предприятия
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 01

0 220 660м.
Масштаб 1:22000

Макс концентрация 5.2730656 ПДК достигается в точке x= 60 y= 405
При опасном направлении 234° и опасной скорости ветра 0.93 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 3000 м, высота 3000 м,
шаг расчетной сетки 50 м, количество расчетных точек 61*61

Город : 329 Жамбылская область
Объект : 0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания Вар.№ 1
ПК ЭРА v2.5 Модель: МРК-2014
0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)



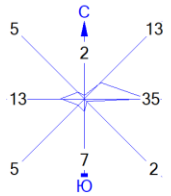


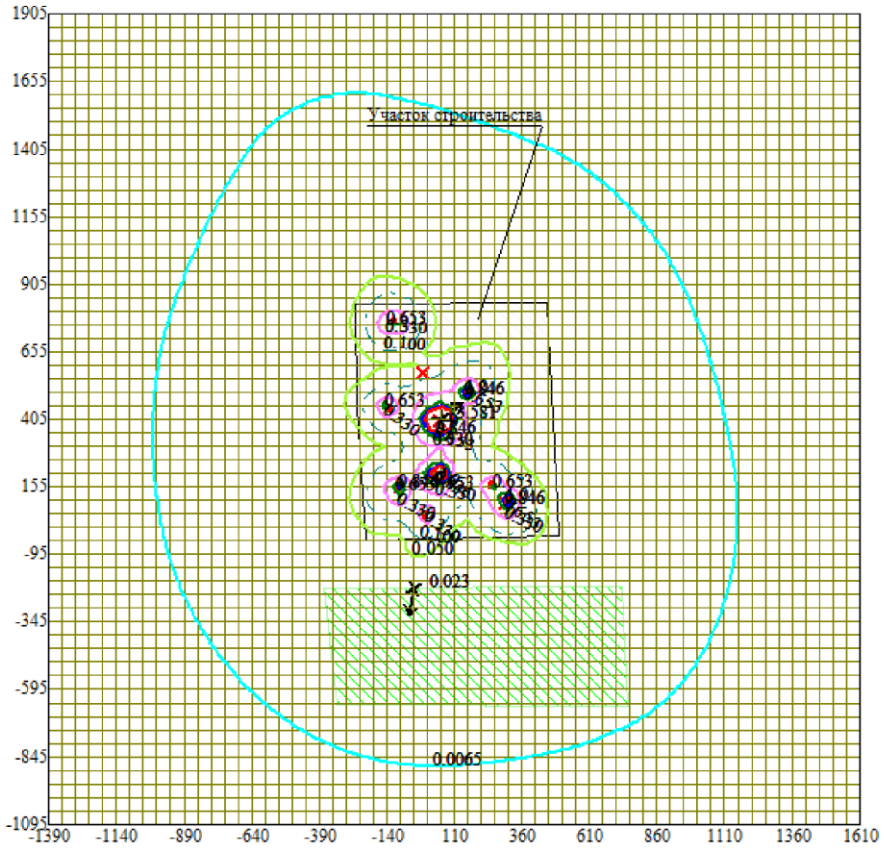
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территория предприятия
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 01

0 220 660м.
Масштаб 1:22000

Макс концентрация 3.4183092 ПДК достигается в точке x= 60 y= 405
При опасном направлении 234° и опасной скорости ветра 0.93 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 3000 м, высота 3000 м,
шаг расчетной сетки 50 м, количество расчетных точек 61*61

Город : 329 Жамбылская область
Объект : 0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания Вар.№ 1
ПК ЭРА v2.5 Модель: МРК-2014
0328 Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)



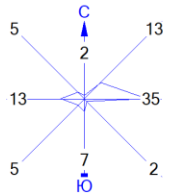


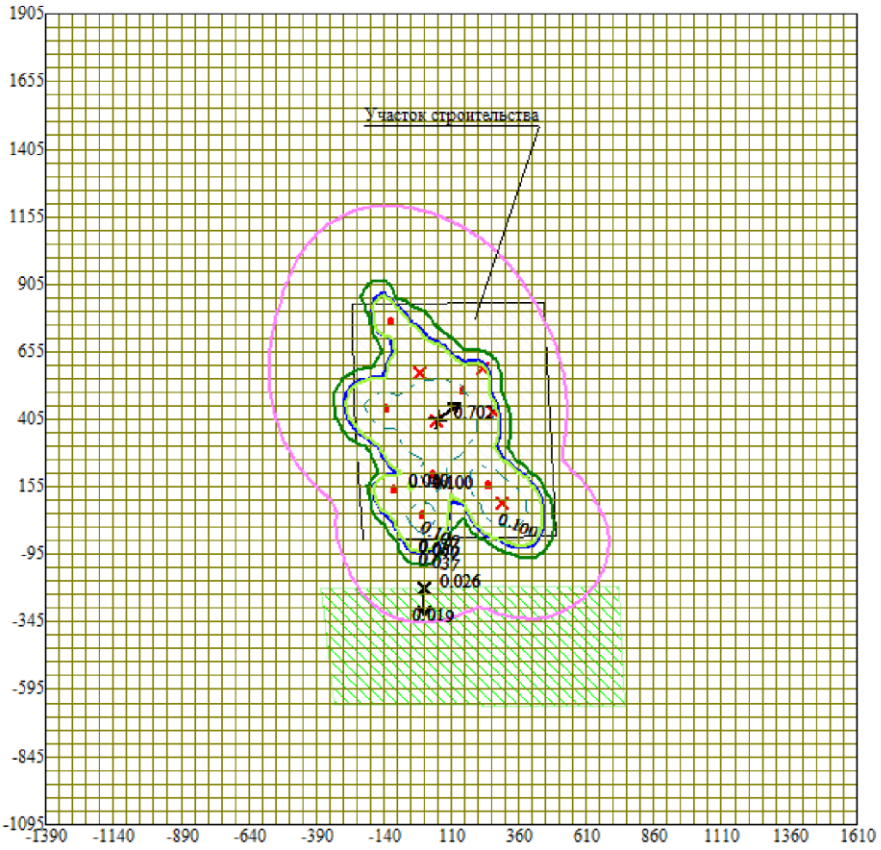
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территория предприятия
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 01

0 220 660м.
Масштаб 1:22000

Макс концентрация 3.5806582 ПДК достигается в точке x= 60 y= 405
При опасном направлении 234° и опасной скорости ветра 0.93 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 3000 м, высота 3000 м,
шаг расчетной сетки 50 м, количество расчетных точек 61*61

Город : 329 Жамбылская область
Объект : 0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания Вар.№ 1
ПК ЭРА v2.5 Модель: МРК-2014
0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)



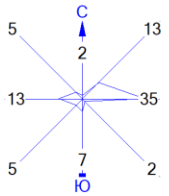


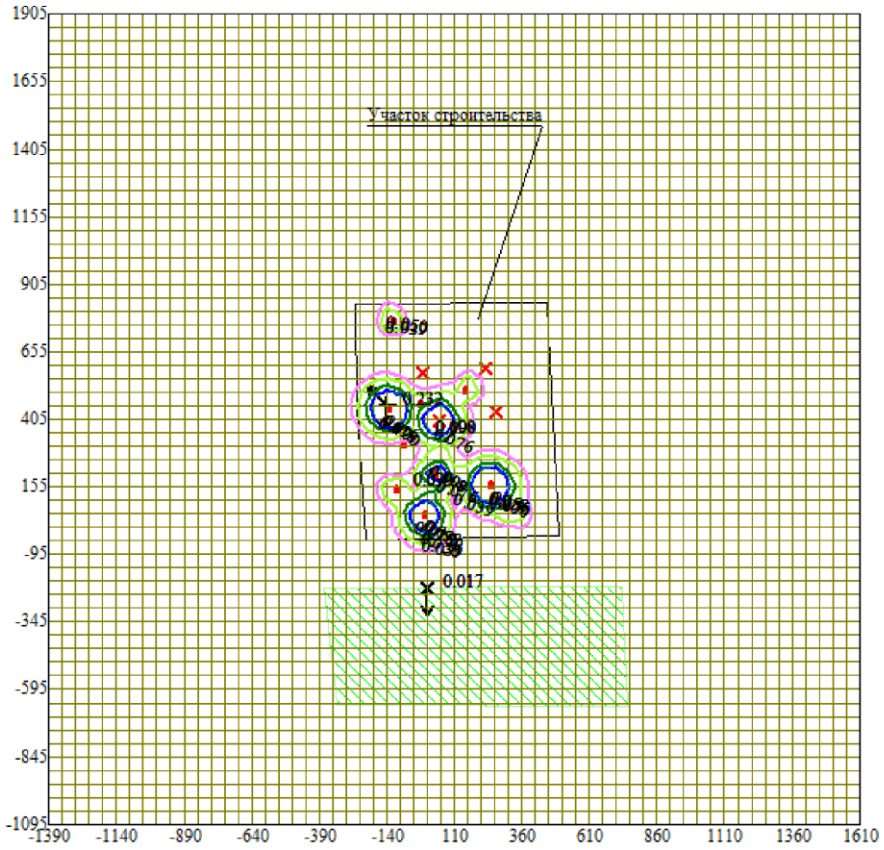
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территория предприятия
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 01

0 220 660м.
Масштаб 1:22000

Макс концентрация 0.7016841 ПДК достигается в точке x= 60 y= 405
При опасном направлении 234° и опасной скорости ветра 0.93 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 3000 м, высота 3000 м,
шаг расчетной сетки 50 м, количество расчетных точек 61*61

Город : 329 Жамбылская область
Объект : 0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания Вар.№ 1
ПК ЭРА v2.5 Модель: МРК-2014
0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)



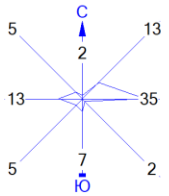


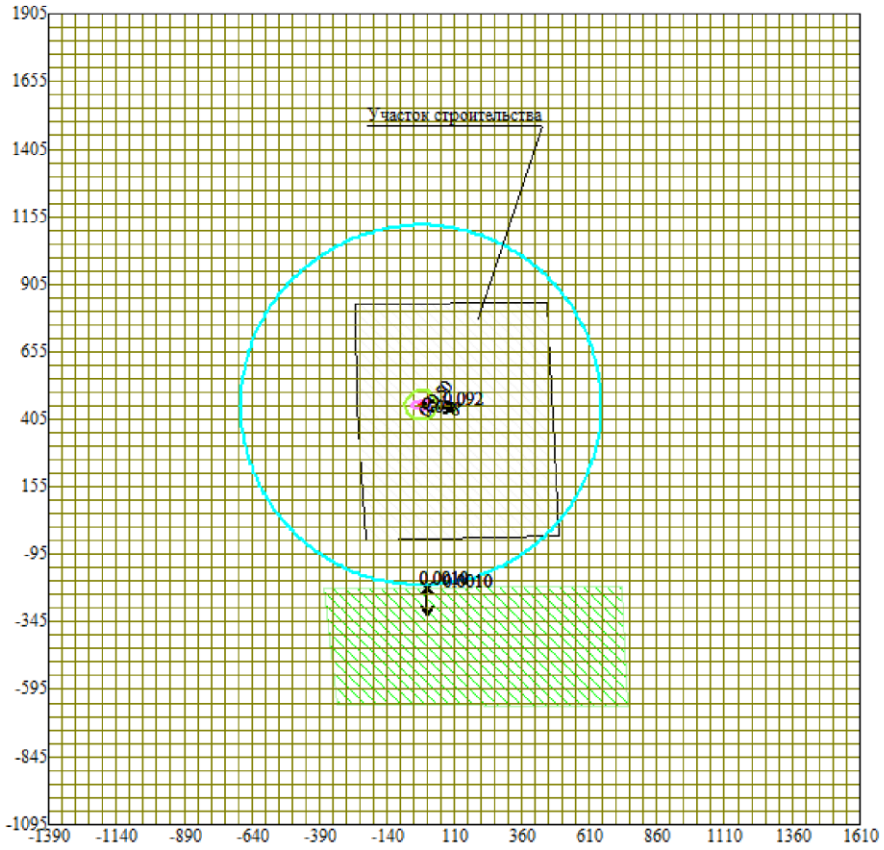
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территория предприятия
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 01

0 220 660м.
Масштаб 1:22000

Макс концентрация 0.2319048 ПДК достигается в точке x= -140 y= 455
При опасном направлении 135° и опасной скорости ветра 0.5 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 3000 м, высота 3000 м,
шаг расчетной сетки 50 м, количество расчетных точек 61*61

Город : 329 Жамбылская область
Объект : 0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания Вар.№ 1
ПК ЭРА v2.5 Модель: МРК-2014
0342 Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)



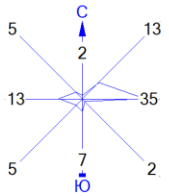


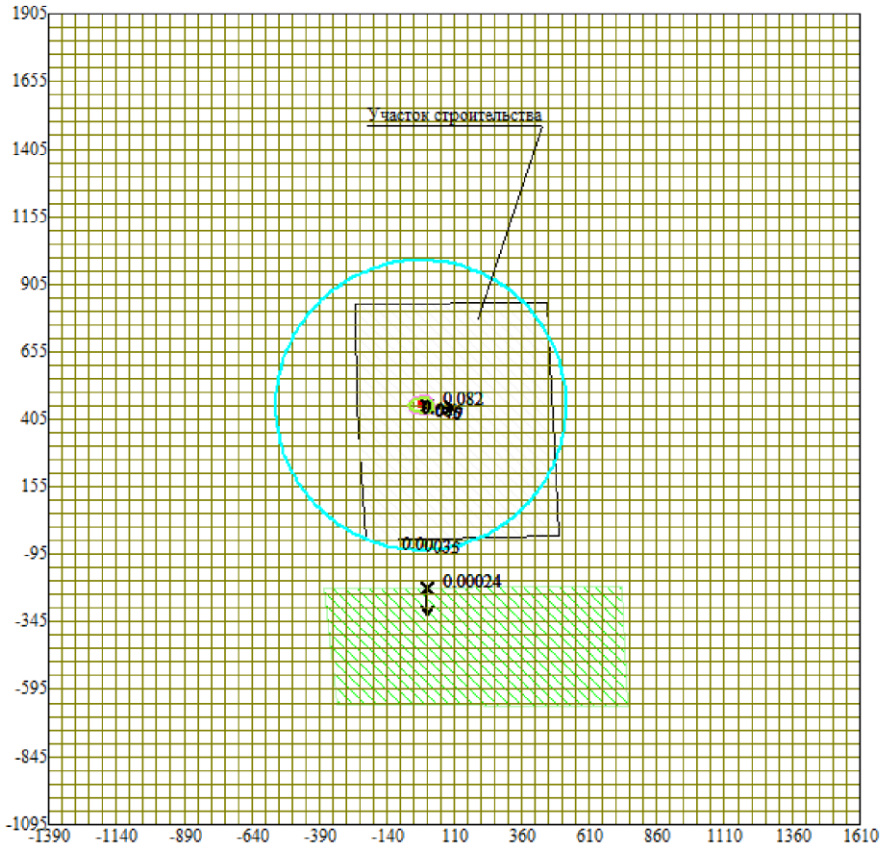
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территория предприятия
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 01

0 220 660м.
Масштаб 1:22000

Макс концентрация 0.0922912 ПДК достигается в точке x= 10 y= 455
При опасном направлении 275° и опасной скорости ветра 0.54 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 3000 м, высота 3000 м,
шаг расчетной сетки 50 м, количество расчетных точек 61*61

Город : 329 Жамбылская область
Объект : 0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания Вар.№ 1
ПК ЭРА v2.5 Модель: МРК-2014
0344 Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)



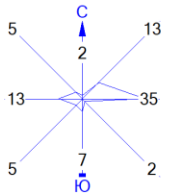


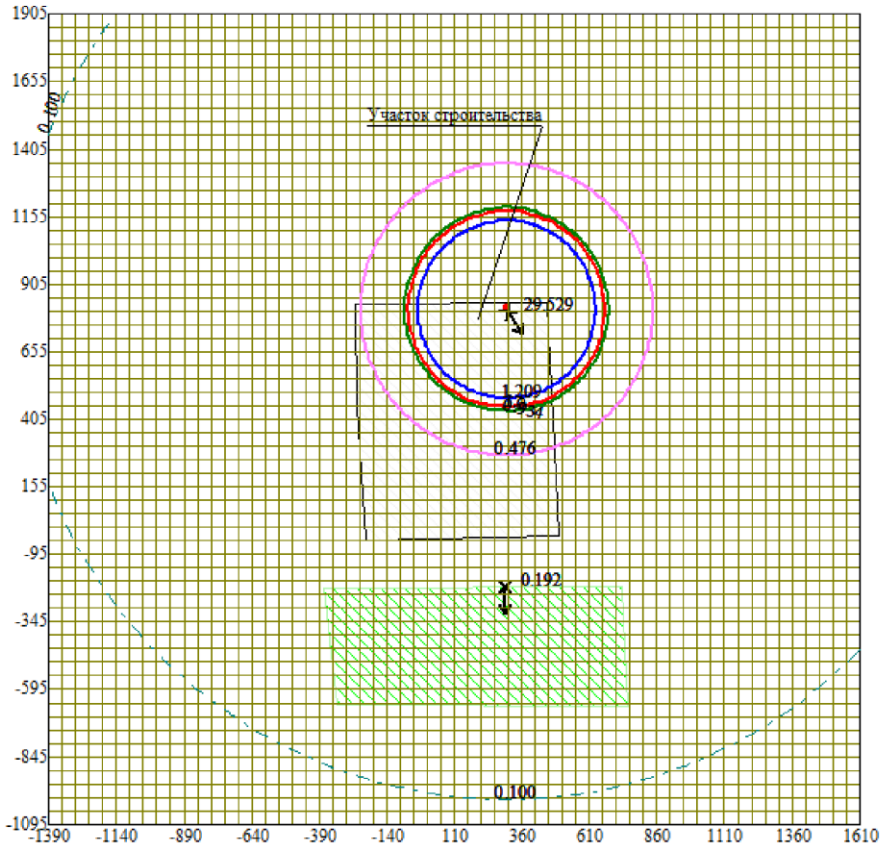
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территория предприятия
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 01

0 220 660м.
Масштаб 1:22000

Макс концентрация 0.0816462 ПДК достигается в точке x= 10 y= 455
При опасном направлении 275° и опасной скорости ветра 0.63 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 3000 м, высота 3000 м,
шаг расчетной сетки 50 м, количество расчетных точек 61*61

Город : 329 Жамбылская область
Объект : 0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания Вар.№ 1
ПК ЭРА v2.5 Модель: МРК-2014
0616 Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)



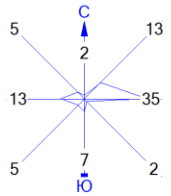


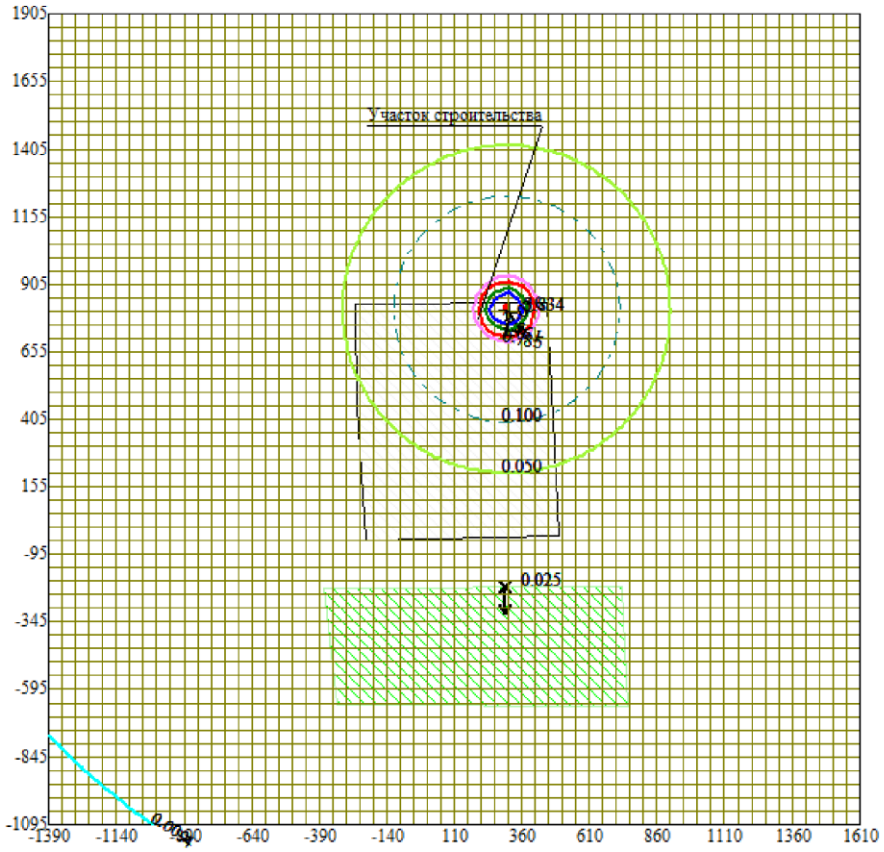
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территория предприятия
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 01

0 220 660м.
Масштаб 1:22000

Макс концентрация 29.529438 ПДК достигается в точке x= 310 y= 805
При опасном направлении 324° и опасной скорости ветра 0.5 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 3000 м, высота 3000 м,
шаг расчетной сетки 50 м, количество расчетных точек 61*61

Город : 329 Жамбылская область
Объект : 0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания Вар.№ 1
ПК ЭРА v2.5 Модель: МРК-2014
0621 Метилбензол (349)



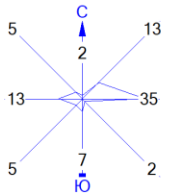


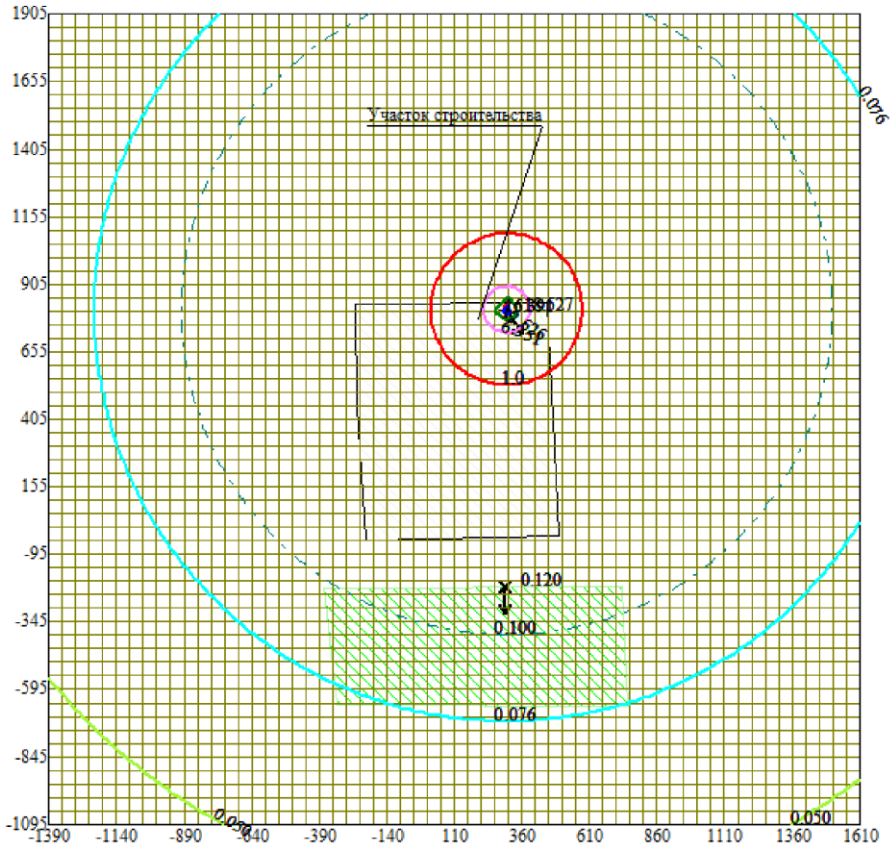
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территория предприятия
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 01

0 220 660м.
Масштаб 1:22000

Макс концентрация 3.8338227 ПДК достигается в точке x= 310 y= 805
При опасном направлении 324° и опасной скорости ветра 0.5 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 3000 м, высота 3000 м,
шаг расчетной сетки 50 м, количество расчетных точек 61*61

Город : 329 Жамбылская область
Объект : 0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания Вар.№ 1
ПК ЭРА v2.5 Модель: МРК-2014
1210 Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)



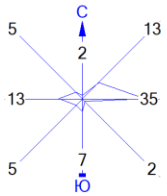


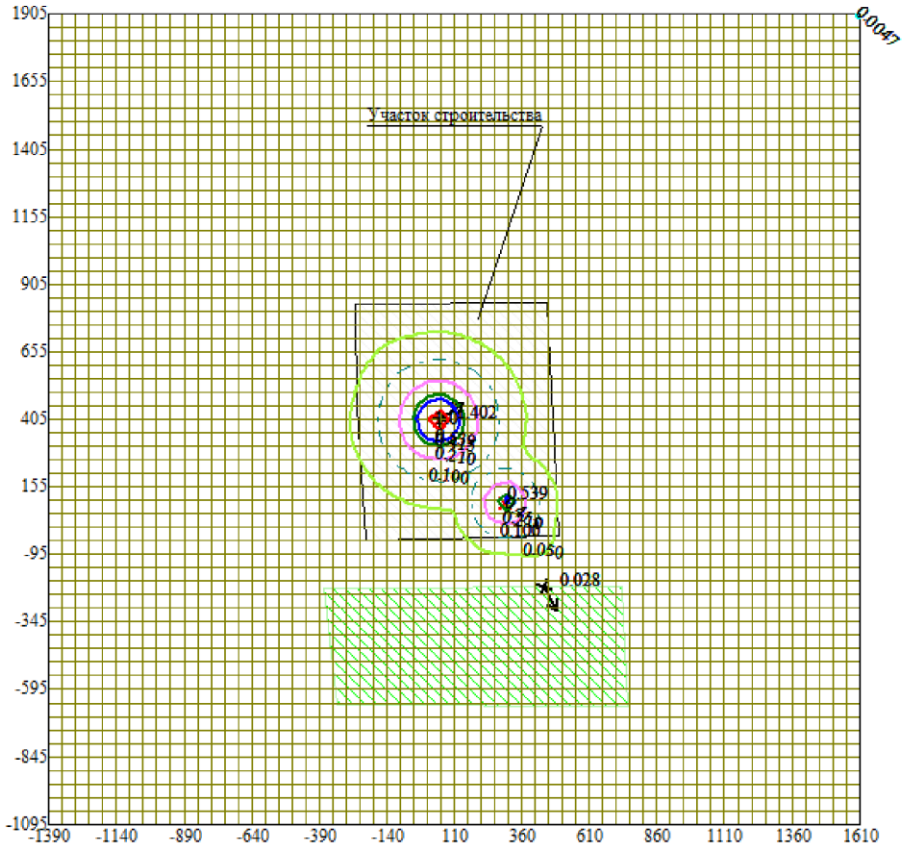
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территория предприятия
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 01

0 220 660м.
Масштаб 1:22000

Макс концентрация 18.526722 ПДК достигается в точке x= 310 y= 805
При опасном направлении 324° и опасной скорости ветра 0.5 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 3000 м, высота 3000 м,
шаг расчетной сетки 50 м, количество расчетных точек 61*61

Город : 329 Жамбылская область
Объект : 0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания Вар.№ 1
ПК ЭРА v2.5 Модель: МРК-2014
1301 Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)



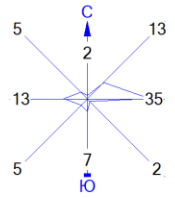


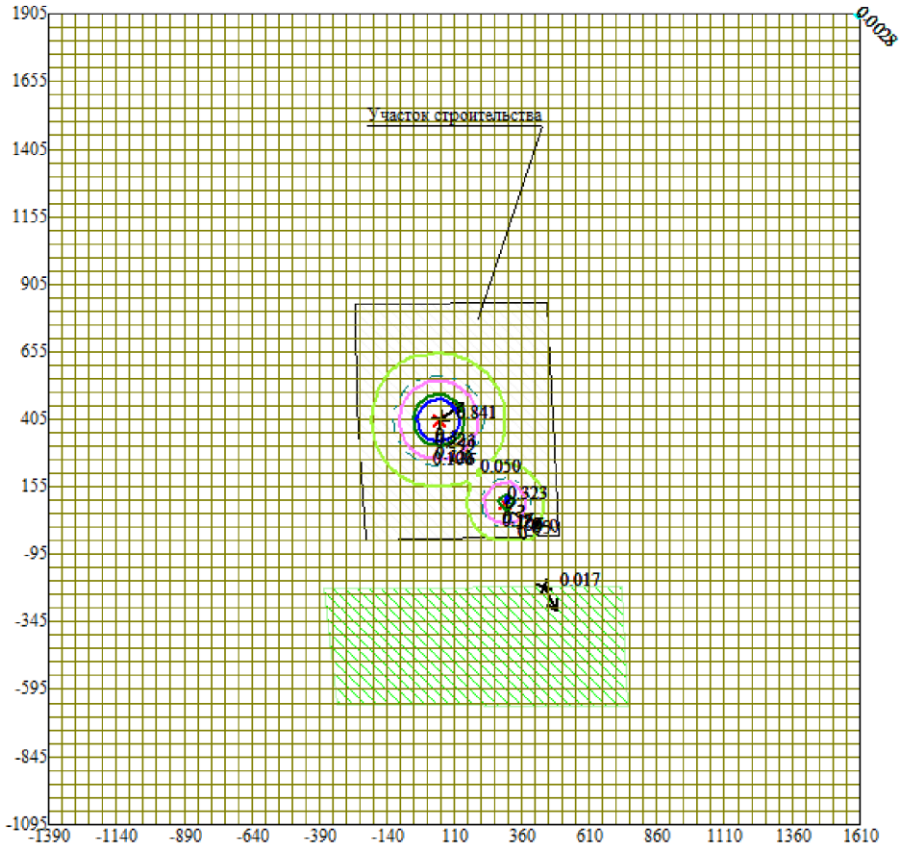
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территория предприятия
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 01

0 220 660м.
Масштаб 1:22000

Макс концентрация 1.4018451 ПДК достигается в точке x= 60 y= 405
При опасном направлении 234° и опасной скорости ветра 0.93 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 3000 м, высота 3000 м,
шаг расчетной сетки 50 м, количество расчетных точек 61*61

Город : 329 Жамбылская область
Объект : 0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания Вар.№ 1
ПК ЭРА v2.5 Модель: МРК-2014
1325 Формальдегид (Метаналь) (609)



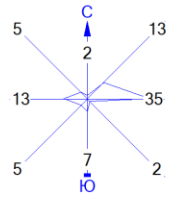


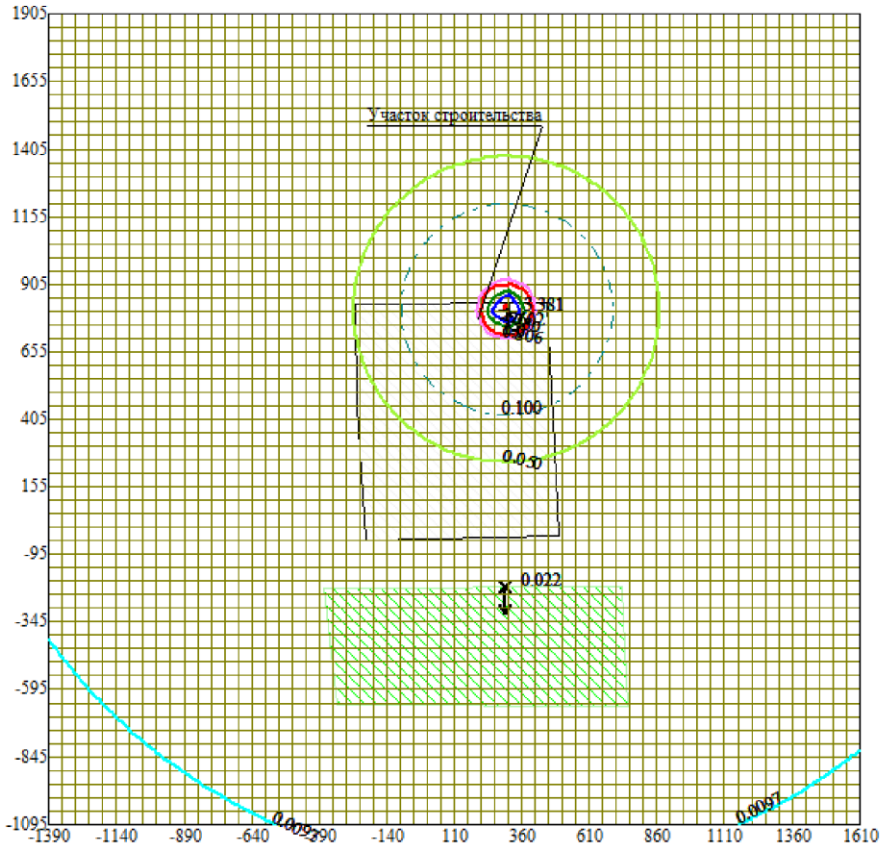
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территория предприятия
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 01

0 220 660м.
Масштаб 1:22000

Макс концентрация 0.841107 ПДК достигается в точке x= 60 y= 405
При опасном направлении 234° и опасной скорости ветра 0.93 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 3000 м, высота 3000 м,
шаг расчетной сетки 50 м, количество расчетных точек 61*61

Город : 329 Жамбылская область
Объект : 0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания Вар.№ 1
ПК ЭРА v2.5 Модель: МРК-2014
1401 Пропан-2-он (Ацетон) (470)



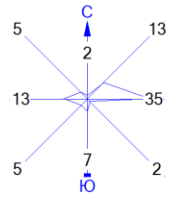


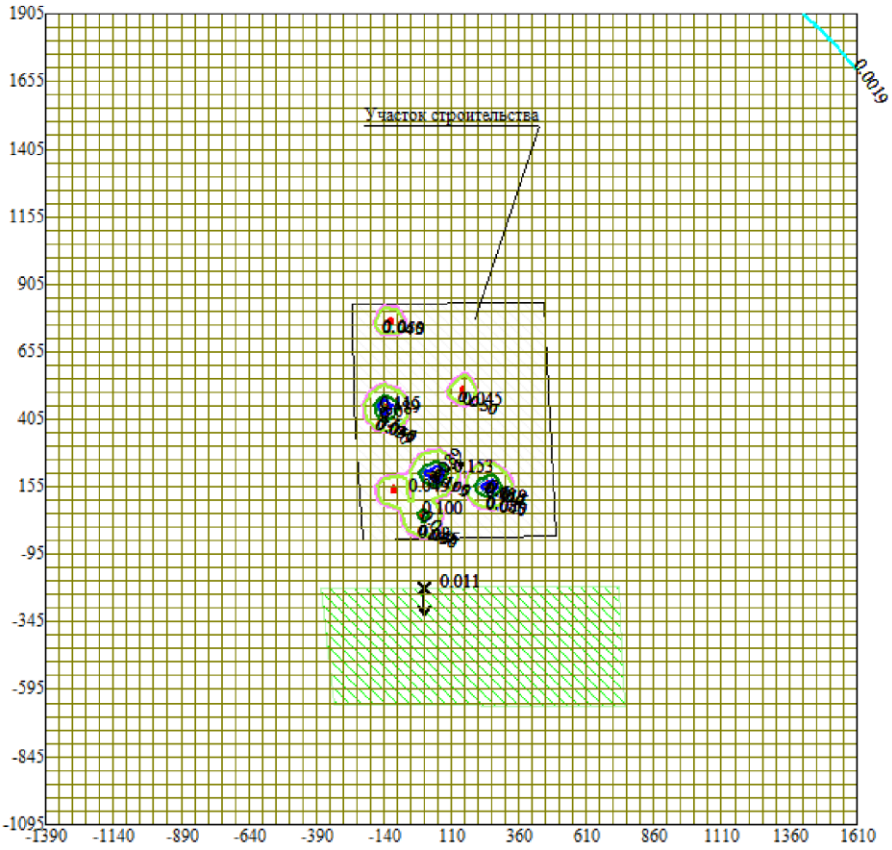
Условные обозначения:
- Жилые зоны, группа N 01
- Территория предприятия
- Максим. значение концентрации
- Расч. прямоугольник N 01

0 220 660м.
Масштаб 1:22000

Макс концентрация 3.381254 ПДК достигается в точке x= 310 y= 805
При опасном направлении 324° и опасной скорости ветра 0.5 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 3000 м, высота 3000 м,
шаг расчетной сетки 50 м, количество расчетных точек 61*61

Город : 329 Жамбылская область
Объект : 0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания Вар.№ 1
ПК ЭРА v2.5 Модель: МРК-2014
2732 Керосин (654*)



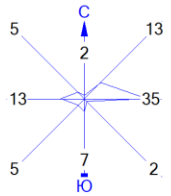


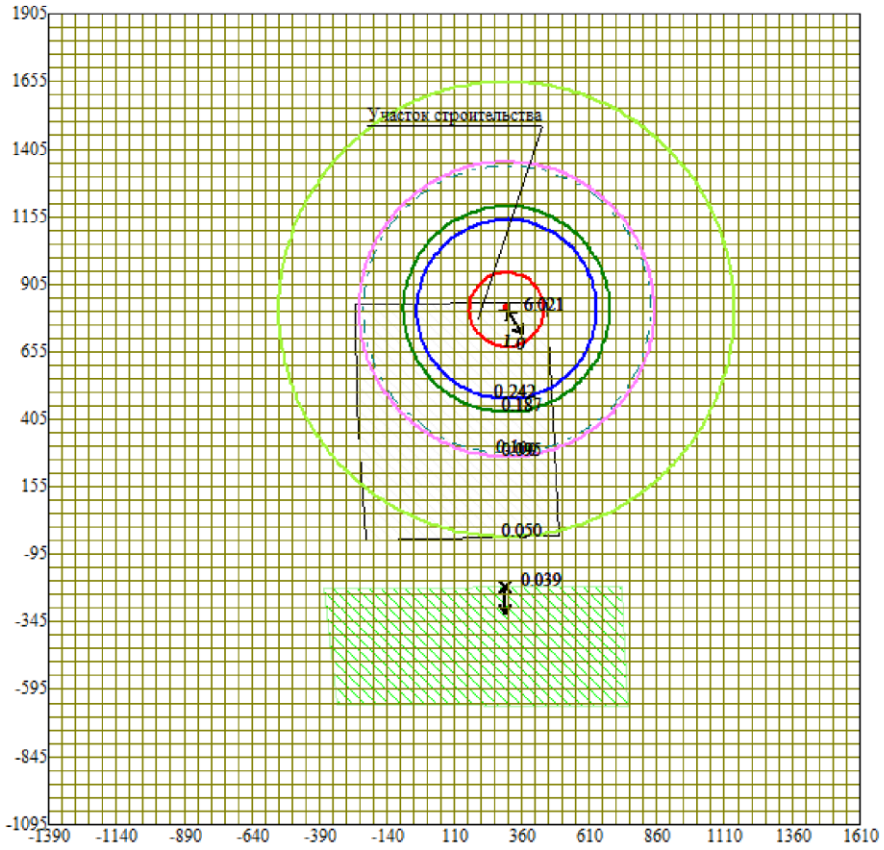
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территория предприятия
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 01

0 220 660м.
Масштаб 1:22000

Макс концентрация 0.1527232 ПДК достигается в точке x= 60 y= 205
При опасном направлении 251° и опасной скорости ветра 0.51 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 3000 м, высота 3000 м,
шаг расчетной сетки 50 м, количество расчетных точек 61*61

Город : 329 Жамбылская область
Объект : 0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания Вар.№ 1
ПК ЭРА v2.5 Модель: МРК-2014
2752 Уайт-спирит (1294*)



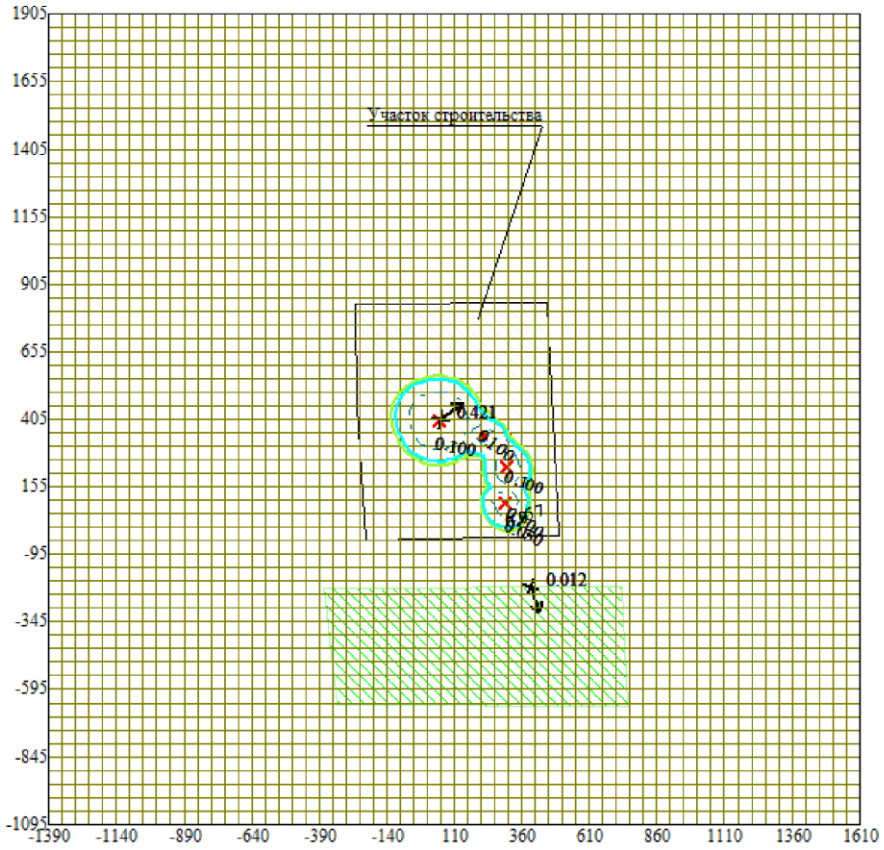


Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территория предприятия
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 01

0 220 660м.
Масштаб 1:22000

Макс концентрация 6.0214667 ПДК достигается в точке x= 310 y= 805
При опасном направлении 324° и опасной скорости ветра 0.5 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 3000 м, высота 3000 м,
шаг расчетной сетки 50 м, количество расчетных точек 61*61

Город : 329 Жамбылская область
Объект : 0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания Вар.№ 1
ПК ЭРА v2.5 Модель: МРК-2014
2754 Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)

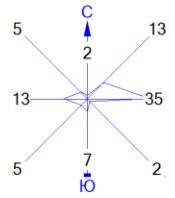


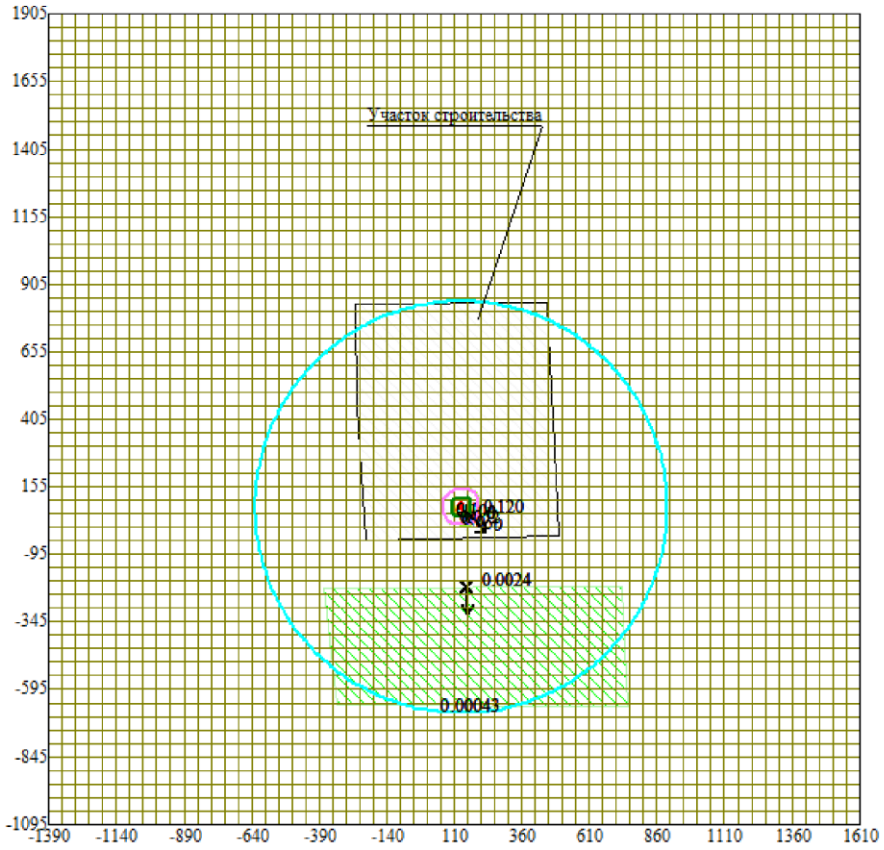
Условные обозначения:
- Жилые зоны, группа N 01
- Территория предприятия
- Максим. значение концентрации
- Расч. прямоугольник N 01

0 220 660м.
Масштаб 1:22000

Макс концентрация 0.4205535 ПДК достигается в точке x= 60 y= 405
При опасном направлении 234° и опасной скорости ветра 0.93 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 3000 м, высота 3000 м,
шаг расчетной сетки 50 м, количество расчетных точек 61*61

Город : 329 Жамбылская область
Объект : 0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания Вар.№ 1
ПК ЭРА v2.5 Модель: МРК-2014
2902 Взвешенные частицы (116)



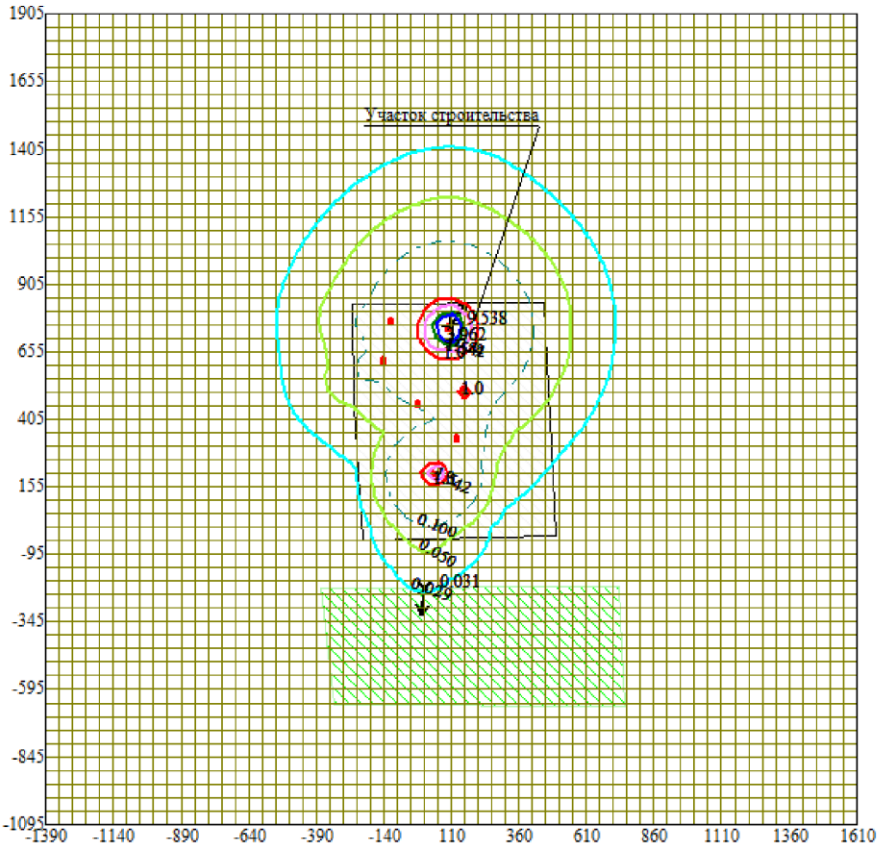


Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территория предприятия
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 01

0 220 660м.
Масштаб 1:22000

Макс концентрация 0.1202241 ПДК достигается в точке x= 160 y= 55
При опасном направлении 317° и опасной скорости ветра 0.75 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 3000 м, высота 3000 м,
шаг расчетной сетки 50 м, количество расчетных точек 61*61

Город : 329 Жамбылская область
Объект : 0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания Вар.№ 1
ПК ЭРА v2.5 Модель: МРК-2014
2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)

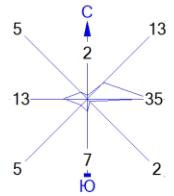


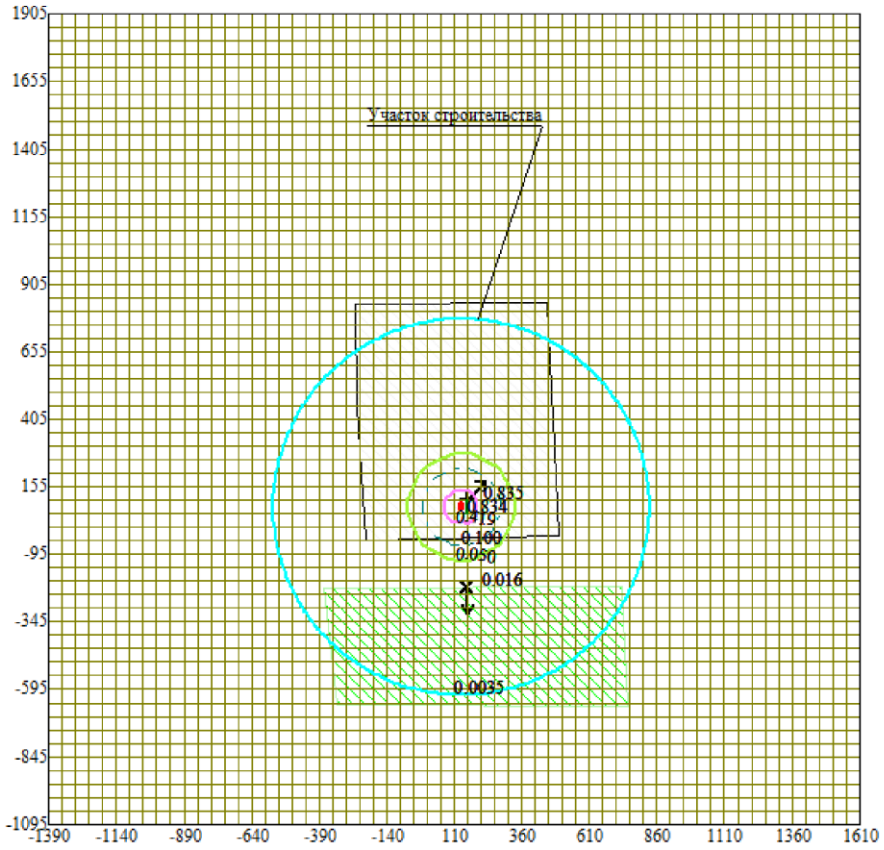
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территория предприятия
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 01

0 220 660м.
Масштаб 1:22000

Макс концентрация 9.5376663 ПДК достигается в точке x= 110 y= 755
При опасном направлении 215° и опасной скорости ветра 0.61 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 3000 м, высота 3000 м,
шаг расчетной сетки 50 м, количество расчетных точек 61*61

Город : 329 Жамбылская область
Объект : 0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания Вар.№ 1
ПК ЭРА v2.5 Модель: МРК-2014
2930 Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)





Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территория предприятия
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 01

0 220 660м.
Масштаб 1:22000

Макс концентрация 0.8348895 ПДК достигается в точке x= 160 y= 105
При опасном направлении 223° и опасной скорости ветра 0.75 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 3000 м, высота 3000 м,
шаг расчетной сетки 50 м, количество расчетных точек 61*61

1. Общие сведения.
Расчет проведен на ПК "ЭРА" v2.5 фирмы НПП "Логос-Плюс", Новосибирск
Расчет выполнен

Рабочие файлы созданы по следующему запросу:

Расчёт на существующее положение.

Город = Жамбылская область_____ Расчетный год:2020 Режим НМУ:0
Базовый год:2020 Учет мероприятий:нет
Объект NG1 NG2 NG3 NG4 NG5 NG6 NG7 NG8 NG9
0073 1

Примесь = 0123 (Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274))
Коэф-т оседания = 3.0
ПДКм.р. =0.4000000 (= 10*ПДКс.с.) ПДКс.с. =0.0400000 без учета фона. Кл.опасн. = 3
Примесь = 0143 (Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327))
Коэф-т оседания = 3.0
ПДКм.р. =0.0100000 ПДКс.с. =0.0010000 без учета фона. Кл.опасн. = 2
Примесь = 0301 (Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)) Коэф-т оседания = 1.0
ПДКм.р. =0.2000000 ПДКс.с. =0.0400000 без учета фона. Кл.опасн. = 2
Примесь = 0304 (Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)) Коэф-т оседания = 1.0
ПДКм.р. =0.4000000 ПДКс.с. =0.0600000 без учета фона. Кл.опасн. = 3
Примесь = 0328 (Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)) Коэф-т оседания = 3.0
ПДКм.р. =0.1500000 ПДКс.с. =0.0500000 без учета фона. Кл.опасн. = 3
Примесь = 0330 (Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516))
Коэф-т оседания = 1.0
ПДКм.р. =0.5000000 ПДКс.с. =0.0500000 без учета фона. Кл.опасн. = 3
Примесь = 0333 (Сероводород (Дигидросульфид) (518)) Коэф-т оседания = 1.0
ПДКм.р. =0.0080000 ПДКс.с. =0.0008000 (= ПДКм.р./10) без учета фона. Кл.опасн. = 2
Примесь = 0337 (Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)) Коэф-т оседания = 1.0
ПДКм.р. =5.0000000 ПДКс.с. =3.0000000 без учета фона. Кл.опасн. = 4
Примесь = 0342 (Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617))
Коэф-т оседания = 1.0
ПДКм.р. =0.0200000 ПДКс.с. =0.0050000 без учета фона. Кл.опасн. = 2
Примесь = 0344 (Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615))
Коэф-т оседания = 3.0
ПДКм.р. =0.2000000 ПДКс.с. =0.0300000 без учета фона. Кл.опасн. = 2
Примесь = 0616 (Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)) Коэф-т оседания = 1.0
ПДКм.р. =0.2000000 ПДКс.с. =0.0200000 (= ПДКм.р./10) без учета фона. Кл.опасн. = 3
Примесь = 0621 (Метилбензол (349)) Коэф-т оседания = 1.0
ПДКм.р. =0.6000000 ПДКс.с. =0.0600000 (= ПДКм.р./10) без учета фона. Кл.опасн. = 3
Примесь = 0827 (Хлорэтилен (Винилхлорид, Этиленхлорид) (646)) Коэф-т оседания = 1.0
ПДКм.р. =0.1000000 (= 10*ПДКс.с.) ПДКс.с. =0.0100000 без учета фона. Кл.опасн. = 1
Примесь = 1210 (Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)) Коэф-т оседания = 1.0
ПДКм.р. =0.1000000 ПДКс.с. =0.0100000 (= ПДКм.р./10) без учета фона. Кл.опасн. = 4
Примесь = 1301 (Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)) Коэф-т оседания = 1.0
ПДКм.р. =0.0300000 ПДКс.с. =0.0100000 без учета фона. Кл.опасн. = 2
Примесь = 1325 (Формальдегид (Метаналь) (609)) Коэф-т оседания = 1.0
ПДКм.р. =0.0500000 ПДКс.с. =0.0100000 без учета фона. Кл.опасн. = 2
Примесь = 1401 (Пропан-2-он (Ацетон) (470)) Коэф-т оседания = 1.0
ПДКм.р. =0.3500000 ПДКс.с. =0.0350000 (= ПДКм.р./10) без учета фона. Кл.опасн. = 4
Примесь = 2704 (Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60))
Коэф-т оседания = 1.0
ПДКм.р. =5.0000000 ПДКс.с. =1.5000000 без учета фона. Кл.опасн. = 4
Примесь = 2732 (Керосин (654*)) Коэф-т оседания = 1.0
ПДКм.р. =1.2000000 (= ОБУВ) ПДКс.с. =0.1200000 (= ОБУВ/10) без учета фона. Кл.опасн. = 0
Примесь = 2752 (Уайт-спирит (1294*)) Коэф-т оседания = 1.0
ПДКм.р. =1.0000000 (= ОБУВ) ПДКс.с. =0.1000000 (= ОБУВ/10) без учета фона. Кл.опасн. = 0
Примесь = 2754 (Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10))
Коэф-т оседания = 1.0
ПДКм.р. =1.0000000 ПДКс.с. =0.1000000 (= ПДКм.р./10) без учета фона. Кл.опасн. = 4
Примесь = 2902 (Взвешенные частицы (116)) Коэф-т оседания = 3.0
ПДКм.р. =0.5000000 ПДКс.с. =0.1500000 без учета фона. Кл.опасн. = 3
Примесь = 2908 (Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494))
Коэф-т оседания = 3.0
ПДКм.р. =0.3000000 ПДКс.с. =0.1000000 без учета фона. Кл.опасн. = 3

Примесь = 2930 (Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)) Коэф-т оседания = 3.0
ПДКм.р. =0.0400000 (= ОБУВ) ПДКс.с. =0.0040000 (= ОБУВ/10) без учета фона. Кл.опасн. = 0
Гр.суммации = __30 (0330 + 0333) Коэфф. совместного воздействия = 1.00
Примесь - 0330 (Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516))
Коэф-т оседания = 1.0
ПДКм.р. =0.5000000 ПДКс.с. =0.0500000 без учета фона. Кл.опасн. = 3
Примесь - 0333 (Сероводород (Дигидросульфид) (518)) Коэф-т оседания = 1.0
ПДКм.р. =0.0080000 ПДКс.с. =0.0008000 (= ПДКм.р./10) без учета фона. Кл.опасн. = 2
Гр.суммации = __31 (0301 + 0330) Коэфф. совместного воздействия = 1.00
Примесь - 0301 (Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)) Коэф-т оседания = 1.0
ПДКм.р. =0.2000000 ПДКс.с. =0.0400000 без учета фона. Кл.опасн. = 2
Примесь - 0330 (Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516))
Коэф-т оседания = 1.0
ПДКм.р. =0.5000000 ПДКс.с. =0.0500000 без учета фона. Кл.опасн. = 3
Гр.суммации = __35 (0330 + 0342) Коэфф. совместного воздействия = 1.00
Примесь - 0330 (Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516))
Коэф-т оседания = 1.0
ПДКм.р. =0.5000000 ПДКс.с. =0.0500000 без учета фона. Кл.опасн. = 3
Примесь - 0342 (Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617))
Коэф-т оседания = 1.0
ПДКм.р. =0.0200000 ПДКс.с. =0.0050000 без учета фона. Кл.опасн. = 2
Гр.суммации = __39 (0333 + 1325) Коэфф. совместного воздействия = 1.00
Примесь - 0333 (Сероводород (Дигидросульфид) (518)) Коэф-т оседания = 1.0
ПДКм.р. =0.0080000 ПДКс.с. =0.0008000 (= ПДКм.р./10) без учета фона. Кл.опасн. = 2
Примесь - 1325 (Формальдегид (Метаналь) (609)) Коэф-т оседания = 1.0
ПДКм.р. =0.0500000 ПДКс.с. =0.0100000 без учета фона. Кл.опасн. = 2
Гр.суммации = __71 (0342 + 0344) Коэфф. совместного воздействия = 1.00
Примесь - 0342 (Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617))
Коэф-т оседания = 1.0
ПДКм.р. =0.0200000 ПДКс.с. =0.0050000 без учета фона. Кл.опасн. = 2
Примесь - 0344 (Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615))
Коэф-т оседания = 3.0
ПДКм.р. =0.2000000 ПДКс.с. =0.0300000 без учета фона. Кл.опасн. = 2
Гр.суммации = __ПЛ (2902 + 2908 + 2930) Коэфф. совместного воздействия = 1.00
Примесь - 2902 (Взвешенные частицы (116)) Коэф-т оседания = 3.0
ПДКм.р. =0.5000000 ПДКс.с. =0.1500000 без учета фона. Кл.опасн. = 3
Примесь - 2908 (Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494))
Коэф-т оседания = 3.0
ПДКм.р. =0.5000000 ПДКс.с. =0.1500000 без учета фона. Кл.опасн. = 3
Примесь - 2930 (Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)) Коэф-т оседания = 3.0
ПДКм.р. =0.5000000 ПДКс.с. =0.1500000 без учета фона. Кл.опасн. = 0

2. Параметры города
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Название: Жамбылская область
Коэффициент А = 200
Скорость ветра Ump = 7.0 м/с (для лета 7.0, для зимы 12.0)
Средняя скорость ветра = 2.2 м/с
Температура летняя = 32.2 град.С
Температура зимняя = -1.0 град.С
Коэффициент рельефа = 1.00
Площадь города = 0.0 кв.км
Угол между направлением на СЕВЕР и осью X = 90.0 угловых градусов
Фоновые концентрации на постах не заданы

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:25
Примесь :0123 - Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)
ПДКр для примеси 0123 = 0.4 мг/м3 (=10ПДКс.с.)

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alf	F	КР	Ди	Выброс

<Об~П>~<Ис>|~~~|~~м~~|~~м~~|~м/с~|~~м3/с~|градС|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|гр.|~~~|~~~~|~~|~~~г/с~~
007301 6012 П1 3.0 34.0 -12 457 2 5 0 3.0 1.000 0 0.0043700

4. Расчетные параметры См,Uм,Xм
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:25
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Примесь :0123 - Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)
ПДКр для примеси 0123 = 0.4 мг/м3 (=10ПДКс.с.)

| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M |

Источники					
Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
п/п	<об-п>-<ис>			[доли ПДК]	[м/с]	[м]
1	007301 6012	0.004370	П1	0.454498	0.50	8.5

Суммарный Mq = 0.004370 г/с
Сумма См по всем источникам = 0.454498 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.50 м/с

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:25
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Примесь :0123 - Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)
ПДКр для примеси 0123 = 0.4 мг/м3 (=10ПДКс.с.)

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 3000x3000 с шагом 50
Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:25
Примесь :0123 - Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)
ПДКр для примеси 0123 = 0.4 мг/м3 (=10ПДКс.с.)

Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 110, Y= 405
размеры: длина(по X)= 3000, ширина(по Y)= 3000, шаг сетки= 50
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |

| -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются |
| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |

~~~~~~

y= 1905 : Y-строка 1 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=181)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:

Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:

Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:

Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:

Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y= 1855 : Y-строка 2 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=181)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:

Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:

Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:

Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:

Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y= 1805 : Y-строка 3 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=181)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:

Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:

Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:

Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1755 : Y-строка 4 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=181)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1705 : Y-строка 5 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=181)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1655 : Y-строка 6 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=181)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

~~~~~~

x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1605 : Y-строка 7 Cmax= 0.000 долей ПДК (x=   10.0; напр.ветра=181)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x=   -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1555 : Y-строка 8 Cmax= 0.000 долей ПДК (x=   10.0; напр.ветра=181)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x=   -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1505 : Y-строка 9 Cmax= 0.001 долей ПДК (x=   10.0; напр.ветра=181)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x=   -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
~~~~~~

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y= 1455 : Y-строка 10 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=181)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y= 1405 : Y-строка 11 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=181)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y= 1355 : Y-строка 12 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= -40.0; напр.ветра=178)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

Qс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qс : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qс : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1305 : Y-строка 13 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= -40.0; напр.ветра=178)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qс : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qс : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1255 : Y-строка 14 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= -40.0; напр.ветра=178)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qс : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qс : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

```
___________
 y=  1205 : Y-строка 15  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=   -40.0; напр.ветра=178)
----------:______________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  1155 : Y-строка 16  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=182)
----------:______________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  1105 : Y-строка 17  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=182)
----------:______________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________
```

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1055 : Y-строка 18 Cmax= 0.001 долей ПДК (x=   10.0; напр.ветра=182)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1005 : Y-строка 19 Cmax= 0.002 долей ПДК (x=   -40.0; напр.ветра=177)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y=   955 : Y-строка 20 Cmax= 0.002 долей ПДК (x=   -40.0; напр.ветра=177)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
~~~~~~

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  905 : Y-строка 21  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=183)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  855 : Y-строка 22  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=183)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  805 : Y-строка 23  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=184)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004:
Cc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y= 755 : Y-строка 24 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=184)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006:
Cc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y= 705 : Y-строка 25 Cmax= 0.011 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=185)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y= 655 : Y-строка 26 Cmax= 0.016 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=186)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.006: 0.008: 0.010: 0.012: 0.014: 0.015: 0.016: 0.014: 0.012: 0.010:
Сс : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004:
~~~~~~

----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.005: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Сс : 0.003: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____

y= 605 : Y-строка 27 Cmax= 0.023 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=188)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
~~~~~~

----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.006: 0.007: 0.010: 0.012: 0.016: 0.020: 0.023: 0.023: 0.020: 0.016: 0.013:
Сс : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.005:
~~~~~~

----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.008: 0.006: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Сс : 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____

y= 555 : Y-строка 28 Cmax= 0.037 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=193)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
~~~~~~

----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.006: 0.008: 0.011: 0.015: 0.021: 0.028: 0.037: 0.037: 0.029: 0.021: 0.016:
Сс : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.006: 0.008: 0.011: 0.015: 0.015: 0.012: 0.009: 0.006:
~~~~~~

----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.009: 0.007: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Сс : 0.005: 0.003: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____

y= 505 : Y-строка 29 Cmax= 0.100 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=205)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Фоп: : : : : : 92 : 93 : 93 : 93 : 93 : 93 : 93 : 94 : 94 : 94 : 94 :
Uоп: : : : : : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.005: 0.007: 0.009: 0.012: 0.017: 0.025: 0.042: 0.093: 0.100: 0.046: 0.026: 0.018:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.010: 0.017: 0.037: 0.040: 0.018: 0.011: 0.007:
Фоп: 95 : 95 : 96 : 96 : 97 : 98 : 100 : 102 : 105 : 111 : 122 : 150 : 205 : 236 : 249 : 254 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.27 : 2.73 : 0.97 : 0.94 : 2.20 : 5.89 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.009: 0.007: 0.005: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 258 : 260 : 262 : 263 : 264 : 264 : 265 : 265 : 266 : 266 : 266 : 266 : 267 : 267 : 267 : 267 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 267 : 267 : 268 : : : : : : : : : :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : : : : : : : : : :
~~~~~~
____
y= 455 : Y-строка 30 Cmax= 0.278 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=275)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Фоп: : : : : : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 :
Uоп: : : : : : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.005: 0.007: 0.009: 0.013: 0.018: 0.027: 0.054: 0.223: 0.278: 0.061: 0.029: 0.019:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.011: 0.022: 0.089: 0.111: 0.025: 0.012: 0.008:
Фоп: 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 89 : 89 : 89 : 89 : 86 : 275 : 272 : 271 : 271 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.66 : 1.41 : 0.68 : 0.63 : 1.22 : 5.23 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.010: 0.007: 0.005: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 271 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 270 : 270 : 270 : : : : : : : : : :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : : : : : : : : : :
~~~~~~
____
y= 405 : Y-строка 31 Cmax= 0.091 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=337)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Фоп:     :     :     :     :     : 87 :  87 :  87 :  87 :  87 :  87 :  86 :  86 :  86 :  86 :  85 :
Uоп:     :     :     :     :     : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----______________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.005: 0.007: 0.009: 0.012: 0.017: 0.025: 0.041: 0.084: 0.091: 0.044: 0.026: 0.018:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.010: 0.016: 0.034: 0.036: 0.018: 0.010: 0.007:
Фоп:  85 :  84 :  84 :  83 :  82 :  81 :  79 :  77 :  74 :  68 :  56 :  28 : 337 : 306 : 293 : 287 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.35 : 2.95 : 1.01 : 0.98 : 2.47 : 5.99 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----______________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.009: 0.007: 0.005: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  283 :  281 :  279 :  278 :  277 :  276 :  276 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  274 :  273 :  273 :  273 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----____________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  273 :  273 :  273 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=   355 : Y-строка 32  Cmax=  0.036 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=348)
----------:______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----______________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.006: 0.008: 0.011: 0.015: 0.020: 0.027: 0.035: 0.036: 0.028: 0.021: 0.015:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.006: 0.008: 0.011: 0.014: 0.014: 0.011: 0.008: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----______________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.009: 0.007: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.005: 0.003: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----____________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=   305 : Y-строка 33  Cmax=  0.022 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=352)
----------:______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----______________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.009: 0.012: 0.016: 0.019: 0.022: 0.022: 0.020: 0.016: 0.013:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.009: 0.009: 0.008: 0.006: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----______________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.008: 0.006: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

~~~~~~

```
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   255 : Y-строка 34  Cmax=  0.015 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=354)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.006: 0.008: 0.010: 0.012: 0.014: 0.015: 0.015: 0.014: 0.012: 0.010:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.005: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   205 : Y-строка 35  Cmax=  0.011 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=355)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   155 : Y-строка 36  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=356)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006:
Cc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```
```

```
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   105 : Y-строка 37  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=356)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004:
Cc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=    55 : Y-строка 38  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=357)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=     5 : Y-строка 39  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=357)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
```

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -45 : Y-строка 40 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= -40.0; напр.ветра= 3)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -95 : Y-строка 41 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=358)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -145 : Y-строка 42 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=358)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
~~~~~~

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -195 : Y-строка 43  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=358)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -245 : Y-строка 44  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=358)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

~~~~~~

y= -295 : Y-строка 45 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= -40.0; напр.ветра= 2)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y= -345 : Y-строка 46 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= -40.0; напр.ветра= 2)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y= -395 : Y-строка 47 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= -40.0; напр.ветра= 2)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -445 : Y-строка 48 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= -40.0; напр.ветра= 2)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -495 : Y-строка 49 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -545 : Y-строка 50 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

~~~~~~

```
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -595 : Y-строка 51  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=359)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -645 : Y-строка 52  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=359)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -695 : Y-строка 53  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=359)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
```

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -745 : Y-строка 54 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -795 : Y-строка 55 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -845 : Y-строка 56 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -895 : Y-строка 57 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -945 : Y-строка 58 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -995 : Y-строка 59 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=359)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -1045 : Y-строка 60 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= -40.0; напр.ветра= 1)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -1095 : Y-строка 61 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= -40.0; напр.ветра= 1)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
~~~~~~

```
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
        Координаты точки :  X=    10.0 м,  Y=   455.0 м
                                  _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.27788 доли ПДК  |
                                  |      0.11115 мг/м3    |
                                  ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

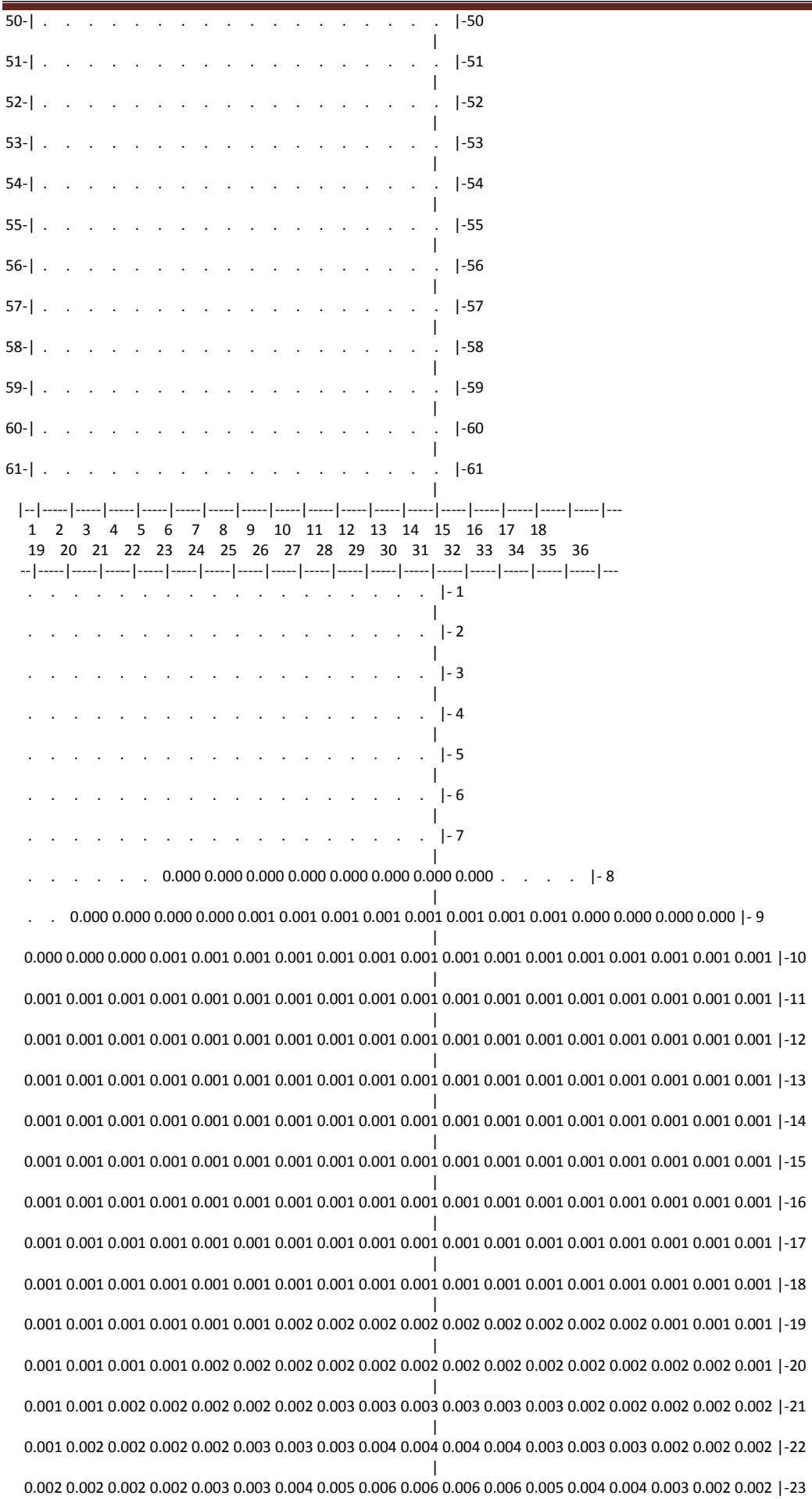
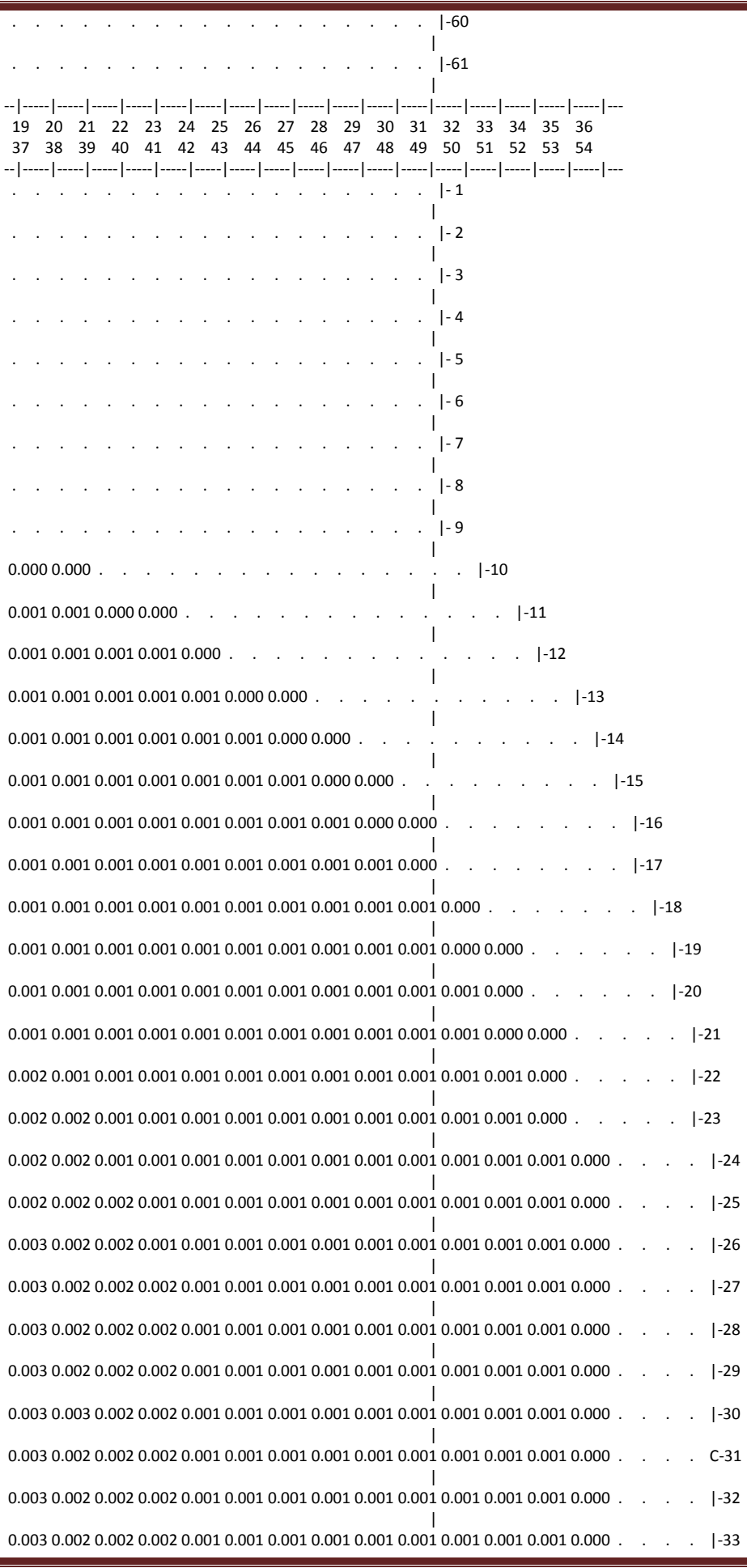
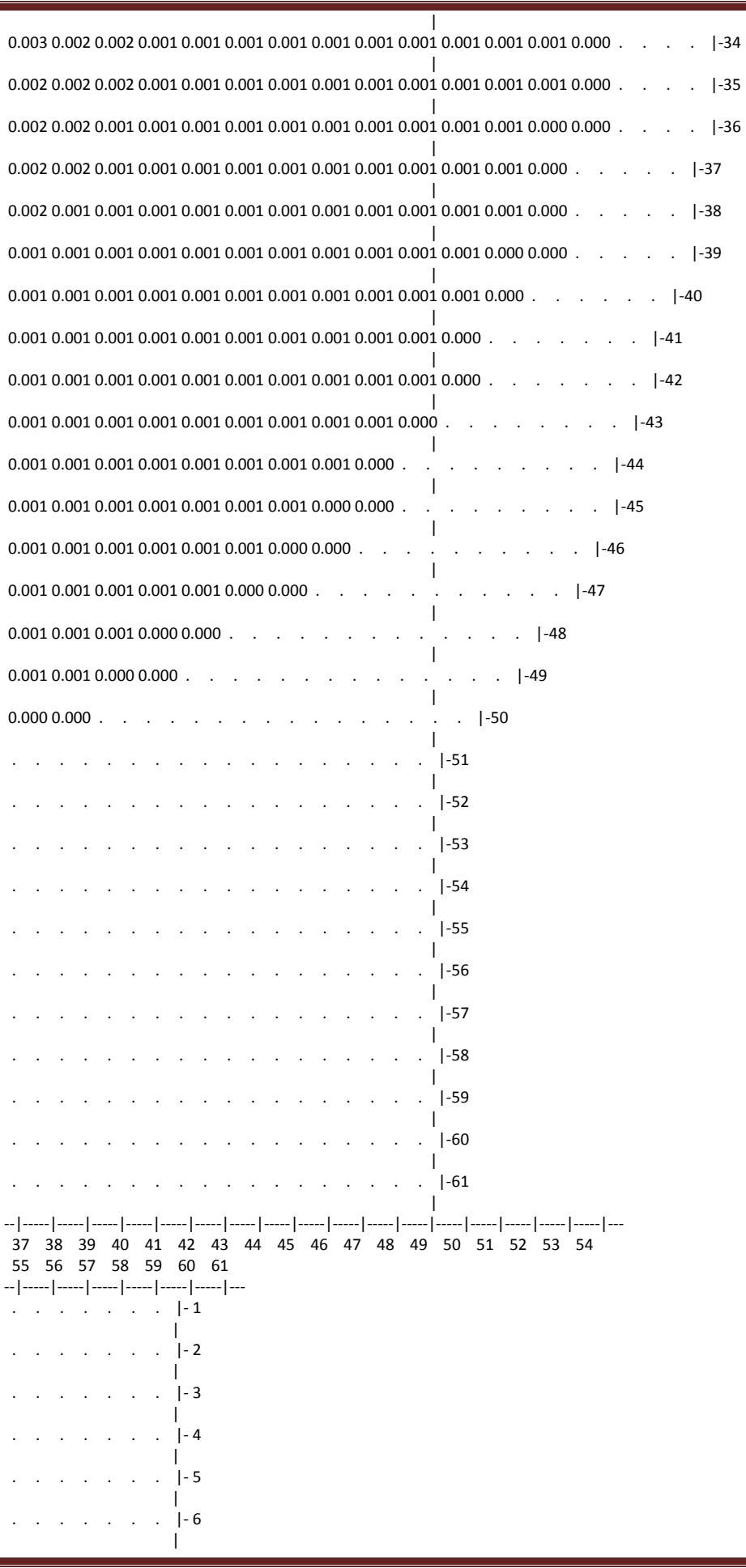
   Достигается при опасном  направлении   275 град.
                  и скорости ветра  0.63 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
______________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ______________________________
|Ном.|    Код    |Тип|  Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-С[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |007301 6012| П1|     0.0044|   0.277877 | 100.0  | 100.0 |  63.5873489  |
|                     В сумме =   0.277877   100.0                    |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
     Город     :329 Жамбылская область.
     Объект    :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2020      Расчет проводился 02.07.2020 17:25
     Примесь   :0123 - Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на
                железо/ (274)
            ПДКр для примеси 0123 = 0.4 мг/м3 (=10ПДКс.с.)


      _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
     |  Координаты центра  : X=      110 м;  Y=      405 |
     |  Длина и ширина     : L=   3000 м;  B=   3000 м   |
     |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=     50 м                 |
      ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

     1    2    3    4    5    6    7    8    9    10   11   12   13   14   15   16   17   18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-|  .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .  |- 1
                                                                             |
 2-|  .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .  |- 2
                                                                             |
 3-|  .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .  |- 3
                                                                             |
 4-|  .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .  |- 4
                                                                             |
 5-|  .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .  |- 5
                                                                             |
 6-|  .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .  |- 6
                                                                             |
 7-|  .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .  |- 7
                                                                             |
 8-|  .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .  |- 8
                                                                             |
 9-|  .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .  |- 9
                                                                             |
10-|  .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .  |-10
                                                                             |
11-|  .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .  0.000 0.000 |-11
                                                                             |
12-|  .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .  0.000 0.000 0.001 |-12
                                                                             |
13-|  .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .   .  0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 |-13
```

```
                                           |
14-| . . . . . . . . . . . . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 |-14
                                           |
15-| . . . . . . . . . . . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-15
                                           |
16-| . . . . . . . . . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-16
                                           |
17-| . . . . . . . . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-17
                                           |
18-| . . . . . . . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-18
                                           |
19-| . . . . . . . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-19
                                           |
20-| . . . . . . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-20
                                           |
21-| . . . . . . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-21
                                           |
22-| . . . . . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-22
                                           |
23-| . . . . . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-23
                                           |
24-| . . . . . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-24
                                           |
25-| . . . . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 |-25
                                           |
26-| . . . . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 |-26
                                           |
27-| . . . . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 |-27
                                           |
28-| . . . . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 |-28
                                           |
29-| . . . . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 |-29
                                           |
30-| . . . . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 |-30
                                           |
31-C . . . . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 C-31
                                           |
32-| . . . . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 |-32
                                           |
33-| . . . . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 |-33
                                           |
34-| . . . . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 |-34
                                           |
35-| . . . . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 |-35
                                           |
36-| . . . . . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-36
                                           |
37-| . . . . . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-37
                                           |
38-| . . . . . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-38
                                           |
39-| . . . . . . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-39
                                           |
40-| . . . . . . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-40
                                           |
41-| . . . . . . . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-41
                                           |
42-| . . . . . . . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-42
                                           |
43-| . . . . . . . . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-43
                                           |
44-| . . . . . . . . . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-44
                                           |
45-| . . . . . . . . . . . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-45
                                           |
46-| . . . . . . . . . . . . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 |-46
                                           |
47-| . . . . . . . . . . . . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 |-47
                                           |
48-| . . . . . . . . . . . . . . . 0.000 0.000 0.001 |-48
                                           |
49-| . . . . . . . . . . . . . . . . 0.000 0.000 |-49
                                           |
```


50-| . . . . . |-50
51-| . . . . . |-51
52-| . . . . . |-52
53-| . . . . . |-53
54-| . . . . . |-54
55-| . . . . . |-55
56-| . . . . . |-56
57-| . . . . . |-57
58-| . . . . . |-58
59-| . . . . . |-59
60-| . . . . . |-60
61-| . . . . . |-61
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
. . . . . |- 1
. . . . . |- 2
. . . . . |- 3
. . . . . |- 4
. . . . . |- 5
. . . . . |- 6
. . . . . |- 7
. . . . . 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 . . . . |- 8
. . 0.000 0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 0.000 0.000 |- 9
0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-10
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-11
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-12
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-13
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-14
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-15
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-16
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-17
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-18
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 |-19
0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 |-20
0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-21
0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 |-22
0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.004 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.004 0.004 0.003 0.002 0.002 |-23

```
                                                 |
0.002 0.002 0.002 0.003 0.004 0.005 0.006 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.006 0.005 0.004 0.003 0.002 |-24
                                                 |
0.002 0.002 0.003 0.004 0.005 0.007 0.008 0.009 0.010 0.011 0.011 0.010 0.009 0.008 0.007 0.005 0.004 0.003 |-25
                                                 |
0.002 0.003 0.003 0.004 0.006 0.008 0.010 0.012 0.014 0.015 0.016 0.014 0.012 0.010 0.008 0.007 0.005 0.003 |-26
                                                 |
0.002 0.003 0.004 0.006 0.007 0.010 0.012 0.016 0.020 0.023 0.023 0.020 0.016 0.013 0.010 0.008 0.006 0.004 |-27
                                                 |
0.002 0.003 0.004 0.006 0.008 0.011 0.015 0.021 0.028 0.037 0.037 0.029 0.021 0.016 0.011 0.009 0.007 0.004 |-28
                                                 |
0.002 0.003 0.005 0.007 0.009 0.012 0.017 0.025 0.042 0.093 0.100 0.046 0.026 0.018 0.013 0.009 0.007 0.005 |-29
                                                 |
0.002 0.003 0.005 0.007 0.009 0.013 0.018 0.027 0.054 0.223 0.278 0.061 0.029 0.019 0.013 0.010 0.007 0.005 |-30
                                                 |
0.002 0.003 0.005 0.007 0.009 0.012 0.017 0.025 0.041 0.084 0.091 0.044 0.026 0.018 0.013 0.009 0.007 0.005 C-31
                                                 |
0.002 0.003 0.004 0.006 0.008 0.011 0.015 0.020 0.027 0.035 0.036 0.028 0.021 0.015 0.011 0.009 0.007 0.004 |-32
                                                 |
0.002 0.003 0.004 0.005 0.007 0.009 0.012 0.016 0.019 0.022 0.022 0.020 0.016 0.013 0.010 0.008 0.006 0.004 |-33
                                                 |
0.002 0.002 0.003 0.004 0.006 0.008 0.010 0.012 0.014 0.015 0.015 0.014 0.012 0.010 0.008 0.007 0.005 0.003 |-34
                                                 |
0.002 0.002 0.003 0.004 0.005 0.007 0.008 0.009 0.010 0.011 0.011 0.010 0.009 0.008 0.007 0.005 0.004 0.003 |-35
                                                 |
0.002 0.002 0.002 0.003 0.004 0.005 0.006 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.006 0.005 0.004 0.003 0.002 |-36
                                                 |
0.001 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.004 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.004 0.003 0.003 0.002 0.002 |-37
                                                 |
0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 |-38
                                                 |
0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-39
                                                 |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 |-40
                                                 |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 |-41
                                                 |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-42
                                                 |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-43
                                                 |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-44
                                                 |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-45
                                                 |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-46
                                                 |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-47
                                                 |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-48
                                                 |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-49
                                                 |
0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-50
                                                 |
  .     .   0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 0.000 0.000 |-51
                                                 |
  .     .     .     .     .     .   0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000   .     .     .     .   |-52
                                                 |
  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |-53
                                                 |
  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |-54
                                                 |
  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |-55
                                                 |
  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |-56
                                                 |
  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |-57
                                                 |
  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |-58
                                                 |
  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |-59
                                                 |
```


|-60
|-61
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
|- 1
|- 2
|- 3
|- 4
|- 5
|- 6
|- 7
|- 8
|- 9
0.000 0.000 |-10
0.001 0.001 0.000 0.000 |-11
0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-12
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-13
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-14
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-15
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-16
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-17
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-18
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-19
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-20
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-21
0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-22
0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-23
0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-24
0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-25
0.003 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-26
0.003 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-27
0.003 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-28
0.003 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-29
0.003 0.003 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-30
0.003 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 C-31
0.003 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-32
0.003 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-33


0.003 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-34
0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-35
0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-36
0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-37
0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-38
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-39
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-40
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-41
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-42
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-43
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-44
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-45
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-46
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-47
0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-48
0.001 0.001 0.000 0.000 |-49
0.000 0.000 |-50
|-51
|-52
|-53
|-54
|-55
|-56
|-57
|-58
|-59
|-60
|-61
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
55 56 57 58 59 60 61
|- 1
|- 2
|- 3
|- 4
|- 5
|- 6

. . . . . |- 7
|
. . . . . |- 8
|
. . . . . |- 9
|
. . . . . |-10
|
. . . . . |-11
|
. . . . . |-12
|
. . . . . |-13
|
. . . . . |-14
|
. . . . . |-15
|
. . . . . |-16
|
. . . . . |-17
|
. . . . . |-18
|
. . . . . |-19
|
. . . . . |-20
|
. . . . . |-21
|
. . . . . |-22
|
. . . . . |-23
|
. . . . . |-24
|
. . . . . |-25
|
. . . . . |-26
|
. . . . . |-27
|
. . . . . |-28
|
. . . . . |-29
|
. . . . . |-30
|
. . . . . C-31
|
. . . . . |-32
|
. . . . . |-33
|
. . . . . |-34
|
. . . . . |-35
|
. . . . . |-36
|
. . . . . |-37
|
. . . . . |-38
|
. . . . . |-39
|
. . . . . |-40
|
. . . . . |-41
|
. . . . . |-42
|
. . . . . |-43

```
                          |
  .  .  .  .  .  .  .  .  |-44
                          |
  .  .  .  .  .  .  .  .  |-45
                          |
  .  .  .  .  .  .  .  .  |-46
                          |
  .  .  .  .  .  .  .  .  |-47
                          |
  .  .  .  .  .  .  .  .  |-48
                          |
  .  .  .  .  .  .  .  .  |-49
                          |
  .  .  .  .  .  .  .  .  |-50
                          |
  .  .  .  .  .  .  .  .  |-51
                          |
  .  .  .  .  .  .  .  .  |-52
                          |
  .  .  .  .  .  .  .  .  |-53
                          |
  .  .  .  .  .  .  .  .  |-54
                          |
  .  .  .  .  .  .  .  .  |-55
                          |
  .  .  .  .  .  .  .  .  |-56
                          |
  .  .  .  .  .  .  .  .  |-57
                          |
  .  .  .  .  .  .  .  .  |-58
                          |
  .  .  .  .  .  .  .  .  |-59
                          |
  .  .  .  .  .  .  .  .  |-60
                          |
  .  .  .  .  .  .  .  .  |-61
                          |
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
  55   56   57   58   59   60   61
```

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См =0.27788 долей ПДК
=0.11115 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 10.0 м
(X-столбец 29, Y-строка 30) Yм = 455.0 м
При опасном направлении ветра : 275 град.
и "опасной" скорости ветра : 0.63 м/с

8. Результаты расчета по жилой застройке.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:25
Примесь :0123 - Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)
ПДКр для примеси 0123 = 0.4 мг/м3 (=10ПДКс.с.)

Расчет проводился по всем жилым зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 247
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

```
      _____Расшифровка_обозначений_____
      | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]    |
      | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]    |
      | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.] |
      | Uоп- опасная скорость ветра [   м/с   ]   |
|~~~~~~~~                          ~~~~~~~~~~~~~|
| -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются|
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

y= -460: -410: -360: -219: -510: -560: -655: -610: -260: -310: -360: -410: -460: -218: -510:
x= 5: -1: -7: 11: 11: 16: 19: 22: 32: 38: 43: 49: 55: 59: 61:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y= -560: -655: -610: -260: -310: -360: -410: -310: -260: -610: -654: -560: -219: -510: -460:
x= 66: 68: 72: 82: 88: 93: 99: -12: -18: -28: -30: -34: -37: -39: -45:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y= -410: -360: -310: -260: -610: -654: -560: -219: -510: -460: -460: -218: -510: -560: -655:
x= -51: -57: -62: -68: -78: -79: -84: -85: -89: -95: 105: 107: 111: 116: 117:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y= -610: -260: -310: -360: -410: -218: -460: -510: -560: -656: -610: -260: -310: -360: -410:
x= 122: 132: 138: 143: 149: 155: 155: 161: 166: 166: 172: 182: 188: 193: 199:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y= -218: -460: -510: -656: -560: -610: -260: -310: -360: -410: -217: -460: -510: -656: -560:
x= 203: 205: 211: 214: 216: 222: 232: 238: 243: 249: 251: 255: 261: 263: 266:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.001: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y= -610: -260: -310: -360: -217: -410: -460: -510: -657: -560: -610: -260: -310: -360: -217:
x= 272: 282: 288: 293: 299: 299: 305: 311: 312: 316: 322: 332: 338: 343: 347:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y= -410: -460: -510: -657: -560: -610: -260: -310: -360: -216: -410: -460: -657: -510: -560:
x= 349: 355: 361: 361: 366: 372: 382: 388: 393: 395: 399: 405: 410: 411: 416:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y= -610: -260: -310: -216: -360: -410: -460: -658: -510: -560: -610: -260: -310: -216: -360:
x= 422: 432: 438: 443: 443: 449: 455: 459: 461: 466: 472: 482: 488: 491: 493:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y= -410: -460: -658: -510: -560: -610: -260: -310: -215: -360: -410: -460: -658: -510: -560:
x= 499: 505: 508: 511: 516: 522: 532: 538: 539: 543: 549: 555: 556: 561: 566:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y= -610: -260: -215: -310: -360: -410: -460: -659: -510: -560: -610: -260: -215: -310: -360:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 572: 582: 587: 588: 593: 599: 605: 605: 611: 616: 622: 632: 635: 638: 643:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -410: -659: -460: -510: -560: -610: -260: -214: -310: -360: -410: -659: -460: -510: -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 649: 654: 655: 661: 666: 672: 682: 683: 688: 693: 699: 703: 705: 711: 716:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -610: -214: -260: -260: -264: -310: -313: -360: -363: -410: -412: -460: -462: -510: -511:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 722: 731: 732: 733: 733: 735: 735: 737: 738: 740: 740: 742: 742: 745: 745:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -560: -561: -610: -660: -410: -360: -310: -260: -610: -654: -220: -560: -510: -460: -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 747: 747: 749: 752: -101: -107: -112: -118: -128: -128: -133: -134: -139: -145: -151:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -360: -310: -260: -653: -610: -220: -560: -510: -460: -410: -360: -310: -260: -653: -610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= -157: -162: -168: -176: -178: -181: -184: -189: -195: -201: -207: -212: -218: -225: -228:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -220: -560: -510: -460: -410: -360: -310: -260: -653: -221: -610: -560: -510: -460: -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= -229: -234: -239: -245: -251: -257: -262: -268: -274: -276: -278: -284: -289: -295: -301:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.001: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -360: -310: -260: -652: -221: -605: -610: -557: -560: -509: -510: -460: -461: -413: -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= -307: -312: -318: -323: -324: -328: -328: -334: -334: -339: -339: -345: -345: -350: -351:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -365: -360: -317: -310: -269: -260: -221:
----------:------:------:------:------:------:------:
x= -356: -357: -361: -362: -367: -368: -372:
----------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 11.0 м, Y= -219.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.00115 доли ПДК |
| 0.00046 мг/м3 |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Достигается при опасном направлении 358 град.
и скорости ветра 7.00 м/с
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада

```
_________________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_________________________________
|Ном.|    Код    |Тип|  Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-С[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |007301 6012| П1|    0.0044|   0.001153 | 100.0  | 100.0 | 0.263799548  |
|                  В сумме =   0.001153   100.0                 |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

9. Результаты расчета по границе санзоны (для расч. прямоугольника 001).

```
  УПРЗА ЭРА v2.0
    Город     :002  ЮКО.
    Объект    :0226 "Стр-во промплощадки "Западная" уч 4 местр-я "Инкай " ТОО СП "ЮГХК" (общая).
    Вар.расч. :1     Расч.год: 2015      Расчет проводился 13.07.2015 15:28
    Примесь   :0123 - Железо (II, III) оксиды /в пересчете на железо/ (

        _____________Расшифровка_обозначений____________
        | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
        | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
        | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
        | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
   |~~~~~~~~                                ~~~~~~~~~~~~|
   | -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются|
   | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |
   ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________________________________________________________________________________________________
 y=   615:  619:  658:  697:  845:  883:  921:  958:  994:  1028:  1060:  1091:  1120:  1147:  1171:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -644:  -644:  -642:  -637:  -610:  -603:  -592:  -578:  -562:  -543:  -521:  -497:  -470:  -441:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________
 y=  1193:  1212:  1228:  1242:  1253:  1260:  1278:  1295:  1312:  1316:  1318:  1318:  1316:  1312:  1304:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -378:  -344:  -308:  -271:  -233:  -195:  -56:   83:  222:  261:  300:  310:  349:  388:  427:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________
 y=  1294:  1280:  1264:  1244:  1223:  1198:  1172:  1071:  1042:  1011:  979:  945:  909:  872:  834:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   465:  501:  537:  571:  604:  635:  664:  768:  795:  819:  841:  860:  876:  890:  901:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________
 y=   796:  757:  718:  711:  671:  632:  594:  406:  217:  179:  143:  -35:  -71:  -105:  -138:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   908:  913:  915:  915:  913:  908:  901:  851:  802:  791:  777:  709:  693:  673:  652:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________
 y=  -169:  -198:  -224:  -249:  -327:  -348:  -368:  -384:  -398:  -408:  -437:  -445:  -449:  -451:  -451:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   627:  601:  572:  541:  432:  400:  366:  330:  293:  255:  122:   84:   45:    6:    3:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________
 y=  -449:  -445:  -437:  -427:  -413:  -397:  -377:  -356:  -331:  -246:  -220:  -191:  -160:  -127:   -93:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   -37:   -76:  -114:  -152:  -189:  -225:  -259:  -291:  -322:  -427:  -456:  -483:  -507:  -529:  -548:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
_____________________________________________________________________
 y=   -57:  -21:   17:   56:   95:  248:  402:  576:  615:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   -564:  -578:  -589:  -596:  -601:  -614:  -628:  -642:  -644:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   УПРЗА ЭРА v2.0

       Координаты точки :  X=  -614.0 м    Y=   248.0 м
                           _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.00401 доли ПДК  |
                           |      0.00160 мг/м3     |
                           ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
  Достигается при опасном  направлении    83 град.
                  и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.|   Код   |Тип|  Выброс  |   Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |022601 6014| П |    0.0066|   0.004010 | 100.0  | 100.0 | 0.612185240  |
|                  В сумме =   0.004010    100.0                    |
|     Суммарный вклад остальных =   0.000000      0.0                 |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


3. Исходные параметры источников.
  ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
    Город    :329 Жамбылская область.
    Объект   :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
    Вар.расч. :1   Расч.год: 2020     Расчет проводился 02.07.2020 17:25
    Примесь  :0143 - Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)
           ПДКр для примеси 0143 = 0.01 мг/м3

    Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
    Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
_____________________________________________________________________________________________
   Код   |Тип|  H  |  D  |  Wo |  V1  |  T  |  X1  |  Y1  |  X2  |  Y2  |Alf| F | КР |Ди| Выброс
<Об~П>~<Ис>|~~~|~~м~~|~~м~~|~м/с~|~~м3/с~|градС|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|гр.|~~~|~~~~|~~|~~~г/с~~
007301 6012 П1   3.0                34.0     -12     457       2       5   0 3.0 1.000 0 0.0004810


4. Расчетные параметры Cм,Uм,Xм
  ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
    Город    :329 Жамбылская область.
    Объект   :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
    Вар.расч. :1   Расч.год: 2020     Расчет проводился 02.07.2020 17:25
    Сезон    :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
    Примесь  :0143 - Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)
           ПДКр для примеси 0143 = 0.01 мг/м3

_____________________________________________________________________
| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по  |
|  всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника,           |
|  расположенного в центре симметрии, с суммарным M                  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|_____________Источники_____________|______Их расчетные параметры_____|
|Номер|   Код   |     M    |Тип|    Cm     |   Um   |   Xm    |
|-п/п-|<об-п>-<ис>|----------|---|-[доли ПДК]-|--[м/с]--|----[м]---|
|  1 |007301 6012|   0.000481| П1|   2.001040 |   0.50  |    8.5  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|   Суммарный Mq =    0.000481 г/с                                   |
|   Сумма Cм по всем источникам =      2.001040 долей ПДК            |
|-------------------------------------------------------------------|
|      Средневзвешенная опасная скорость ветра =   0.50 м/с         |
|___________________________________________________________________|

5. Управляющие параметры расчета
  ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
    Город    :329 Жамбылская область.
```

Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:25
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Примесь :0143 - Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)
ПДКр для примеси 0143 = 0.01 мг/м3

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 3000x3000 с шагом 50
Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:25
Примесь :0143 - Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)
ПДКр для примеси 0143 = 0.01 мг/м3

Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 110, Y= 405
размеры: длина(по X)= 3000, ширина(по Y)= 3000, шаг сетки= 50
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
| -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются|
| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |

y= 1905 : Y-строка 1 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=181)

x=	-1390	-1340	-1290	-1240	-1190	-1140	-1090	-1040	-990	-940	-890	-840	-790	-740	-690	-640
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-590	-540	-490	-440	-390	-340	-290	-240	-190	-140	-90	-40	10	60	110	160
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	210	260	310	360	410	460	510	560	610	660	710	760	810	860	910	960
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	1010	1060	1110	1160	1210	1260	1310	1360	1410	1460	1510	1560	1610
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y= 1855 : Y-строка 2 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=181)

x=	-1390	-1340	-1290	-1240	-1190	-1140	-1090	-1040	-990	-940	-890	-840	-790	-740	-690	-640
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

```
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1805 : Y-строка  3  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1755 : Y-строка  4  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1705 : Y-строка  5  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
```

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1655 : Y-строка 6 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=181)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1605 : Y-строка 7 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=181)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1555 : Y-строка 8 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=181)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1505 : Y-строка 9 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=181)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1455 : Y-строка 10 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=181)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1405 : Y-строка 11  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=181)
----------:______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1355 : Y-строка 12  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=   -40.0; напр.ветра=178)
----------:______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1305 : Y-строка 13  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=   -40.0; напр.ветра=178)
----------:______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1255 : Y-строка 14  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=   -40.0; напр.ветра=178)
----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1205 : Y-строка 15  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=   -40.0; напр.ветра=178)
----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1155 : Y-строка 16  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=182)
----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
```

```
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1105 : Y-строка 17  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=182)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1055 : Y-строка 18  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=182)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1005 : Y-строка 19  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=   -40.0; напр.ветра=177)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   955 : Y-строка 20  Cmax=  0.010 долей ПДК (x=   -40.0; напр.ветра=177)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   905 : Y-строка 21  Cmax=  0.013 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=183)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

~~~~~~
____
y= 855 : Y-строка 22 Cmax= 0.017 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=183)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.015: 0.014:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
____
y= 805 : Y-строка 23 Cmax= 0.027 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=184)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.015: 0.019: 0.022: 0.025: 0.027: 0.027: 0.026: 0.022: 0.019:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
____
y= 755 : Y-строка 24 Cmax= 0.036 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=184)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.010: 0.013: 0.016: 0.021: 0.028: 0.031: 0.034: 0.036: 0.036: 0.034: 0.032: 0.028:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.017: 0.013: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

```
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  705 : Y-строка 25  Cmax=  0.049 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=185)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.016: 0.022: 0.029: 0.035: 0.040: 0.045: 0.048: 0.049: 0.046: 0.041: 0.035:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.023: 0.016: 0.013: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  655 : Y-строка 26  Cmax=  0.068 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=186)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  98 :  98 :  99 :  99 :  100 :  100 :  100 :  101 :  101 :  102 :  103 :  103 :  104 :  105 :  106 :  107 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.009: 0.011: 0.014: 0.020: 0.028: 0.035: 0.044: 0.053: 0.062: 0.068: 0.068: 0.063: 0.054: 0.045:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Фоп:  109 :  111 :  113 :  115 :  118 :  121 :  125 :  131 :  138 :  147 :  158 :  172 :  186 :  200 :  212 :  221 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.029: 0.021: 0.015: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  228 :  234 :  238 :  242 :  245 :  247 :  249 :  251 :  252 :  254 :  255 :  256 :  256 :  257 :  258 :  258 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  259 :  260 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :  262 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  605 : Y-строка 27  Cmax=  0.100 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=188)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

Фоп: 96 : 96 : 97 : 97 : 97 : 97 : 98 : 98 : 99 : 99 : 100 : 100 : 101 : 101 : 102 : 103 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.016: 0.025: 0.033: 0.042: 0.054: 0.070: 0.087: 0.099: 0.100: 0.089: 0.072: 0.056:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп: 104 : 106 : 107 : 109 : 111 : 114 : 118 : 123 : 130 : 139 : 152 : 169 : 188 : 206 : 220 : 229 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.043: 0.034: 0.026: 0.017: 0.013: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 236 : 241 : 245 : 248 : 251 : 253 : 254 : 255 : 257 : 258 : 258 : 259 : 260 : 260 : 261 : 261 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 262 : 262 : 262 : 263 : 263 : 263 : 264 : 264 : 264 : 264 : 264 : 265 : 265 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

y= 555 : Y-строка 28 Cmax= 0.164 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=193)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 94 : 94 : 94 : 95 : 95 : 95 : 95 : 95 : 96 : 96 : 96 : 97 : 97 : 98 : 98 : 99 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.010: 0.013: 0.019: 0.028: 0.037: 0.049: 0.066: 0.091: 0.123: 0.161: 0.164: 0.128: 0.095: 0.069:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп: 100 : 101 : 102 : 103 : 105 : 107 : 109 : 113 : 119 : 127 : 141 : 164 : 193 : 216 : 231 : 240 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.46 : 3.70 : 3.56 : 5.21 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.051: 0.038: 0.029: 0.019: 0.014: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 246 : 250 : 253 : 255 : 257 : 258 : 259 : 260 : 261 : 262 : 262 : 263 : 263 : 264 : 264 : 264 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 265 : 265 : 265 : 265 : 265 : 266 : 266 : 266 : 266 : 266 : 266 : 266 : 267 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

y= 505 : Y-строка 29 Cmax= 0.441 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=205)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 92 : 92 : 92 : 92 : 92 : 92 : 93 : 93 : 93 : 93 : 93 : 93 : 94 : 94 : 94 : 94 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
~~~~~~

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.011: 0.014: 0.020: 0.030: 0.040: 0.054: 0.076: 0.111: 0.186: 0.408: 0.441: 0.202: 0.116: 0.079:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.004: 0.004: 0.002: 0.001: 0.001:
Фоп:  95 :  95 :  96 :  96 :  97 :  98 : 100 : 102 : 105 : 111 : 122 : 150 : 205 : 236 : 249 : 254 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.27 : 2.73 : 0.97 : 0.94 : 2.20 : 5.89 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.056: 0.041: 0.031: 0.021: 0.014: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  258 :  260 :  262 :  263 :  264 :  264 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :  267 :  267 :  267 :  267 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  267 :  267 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   455 : Y-строка 30  Cmax=  1.223 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=275)
----------:________________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.011: 0.014: 0.021: 0.030: 0.040: 0.056: 0.080: 0.120: 0.237: 0.983: 1.223: 0.270: 0.127: 0.084:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.010: 0.012: 0.003: 0.001: 0.001:
Фоп:   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   89 :   89 :   89 :   89 :   86 :  275 :  272 :  271 :  271 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.66 : 1.41 : 0.68 : 0.63 : 1.22 : 5.23 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.058: 0.042: 0.031: 0.022: 0.015: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  271 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   405 : Y-строка 31  Cmax=  0.399 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=337)
----------:________________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   88 :   88 :   88 :   88 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   86 :   86 :   86 :   86 :   85 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.011: 0.014: 0.020: 0.030: 0.039: 0.054: 0.076: 0.110: 0.180: 0.372: 0.399: 0.194: 0.115: 0.079:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.004: 0.004: 0.002: 0.001: 0.001:
Фоп:   85 :   84 :   84 :   83 :   82 :   81 :   79 :   77 :   74 :   68 :   56 :   28 :  337 :  306 :  293 :  287 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.35 : 2.95 : 1.01 : 0.98 : 2.47 : 5.99 : 7.00 :
```

~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
Qc : 0.056: 0.041: 0.031: 0.021: 0.014: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 283 : 281 : 279 : 278 : 277 : 276 : 276 : 275 : 275 : 274 : 274 : 274 : 274 : 273 : 273 : 273 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 273 : 273 : 273 : 273 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :

y= 355 : Y-строка 32 Cmax= 0.156 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=348)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 86 : 86 : 85 : 85 : 85 : 85 : 85 : 84 : 84 : 84 : 83 : 83 : 83 : 82 : 81 : 81 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
Qc : 0.007: 0.008: 0.010: 0.013: 0.018: 0.028: 0.036: 0.048: 0.065: 0.089: 0.120: 0.153: 0.156: 0.124: 0.093: 0.068:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп: 80 : 79 : 78 : 77 : 75 : 73 : 70 : 66 : 60 : 51 : 37 : 15 : 348 : 325 : 310 : 301 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.68 : 3.99 : 3.89 : 5.43 : 7.00 : 7.00 :

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
Qc : 0.050: 0.038: 0.029: 0.019: 0.014: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 295 : 291 : 288 : 285 : 284 : 282 : 281 : 280 : 279 : 279 : 278 : 278 : 277 : 277 : 276 : 276 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 276 : 275 : 275 : 275 : 275 : 275 : 274 : 274 : 274 : 274 : 274 : 274 : 274 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :

y= 305 : Y-строка 33 Cmax= 0.097 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=352)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 84 : 83 : 83 : 83 : 83 : 82 : 82 : 82 : 81 : 81 : 80 : 80 : 79 : 78 : 77 : 76 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
Qc : 0.006: 0.008: 0.010: 0.012: 0.016: 0.024: 0.032: 0.041: 0.053: 0.069: 0.085: 0.096: 0.097: 0.086: 0.071: 0.055:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп: 75 : 74 : 72 : 70 : 68 : 65 : 61 : 56 : 50 : 40 : 27 : 10 : 352 : 335 : 321 : 311 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
Qc : 0.043: 0.033: 0.026: 0.017: 0.013: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 304 : 299 : 295 : 292 : 290 : 288 : 286 : 285 : 284 : 283 : 282 : 281 : 280 : 280 : 279 : 279 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 278 : 278 : 278 : 277 : 277 : 277 : 277 : 276 : 276 : 276 : 276 : 276 : 275 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

y= 255 : Y-строка 34 Cmax= 0.066 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=354)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 82 : 81 : 81 : 81 : 80 : 80 : 79 : 79 : 78 : 78 : 77 : 76 : 75 : 74 : 73 : 72 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.009: 0.011: 0.014: 0.019: 0.028: 0.035: 0.043: 0.052: 0.060: 0.066: 0.066: 0.061: 0.053: 0.044:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Фоп: 71 : 69 : 67 : 65 : 62 : 58 : 54 : 48 : 41 : 32 : 21 : 8 : 354 : 340 : 329 : 320 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.029: 0.020: 0.015: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 312 : 307 : 302 : 299 : 296 : 293 : 291 : 289 : 288 : 287 : 286 : 285 : 284 : 283 : 282 : 282 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 281 : 281 : 280 : 280 : 279 : 279 : 279 : 278 : 278 : 278 : 278 : 277 : 277 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

y= 205 : Y-строка 35 Cmax= 0.047 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=355)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.016: 0.021: 0.029: 0.034: 0.039: 0.044: 0.047: 0.047: 0.045: 0.040: 0.035:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.022: 0.016: 0.012: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y=   155 : Y-строка 36 Cmax= 0.035 долей ПДК (x=   10.0; напр.ветра=356)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x=   -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.010: 0.013: 0.016: 0.021: 0.027: 0.031: 0.033: 0.035: 0.035: 0.034: 0.031: 0.028:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.016: 0.013: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x=   1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y=   105 : Y-строка 37 Cmax= 0.027 долей ПДК (x=   10.0; напр.ветра=356)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x=   -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.015: 0.018: 0.021: 0.024: 0.026: 0.027: 0.025: 0.022: 0.018:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x=   1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y=   55 : Y-строка 38 Cmax= 0.017 долей ПДК (x=   10.0; напр.ветра=357)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x=   -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.013:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x=   1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
~~~~~~

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 5 : Y-строка 39 Cmax= 0.012 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=357)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -45 : Y-строка 40 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= -40.0; напр.ветра= 3)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -95 : Y-строка 41 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=358)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

Qc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -145 : Y-строка 42 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=358)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -195 : Y-строка 43 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=358)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -245 : Y-строка 44 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=358)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  -295 : Y-строка 45  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=   -40.0; напр.ветра=  2)
----------:______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  -345 : Y-строка 46  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=   -40.0; напр.ветра=  2)
----------:______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  -395 : Y-строка 47  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=   -40.0; напр.ветра=  2)
----------:______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -445 : Y-строка 48 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= -40.0; напр.ветра= 2)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -495 : Y-строка 49 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -545 : Y-строка 50 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=359)

```
----------:________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=    210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=   1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -595 : Y-строка 51  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=359)
----------:________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=    210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=   1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -645 : Y-строка 52  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=359)
----------:________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=    210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=   1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -695 : Y-строка 53 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -745 : Y-строка 54 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -795 : Y-строка 55 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -845 : Y-строка 56 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -895 : Y-строка 57 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -945 : Y-строка 58 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

~~~~~~

----____
x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y= -995 : Y-строка 59 Cmax= 0.001 долей ПДК (x=   10.0; напр.ветра=359)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y= -1045 : Y-строка 60 Cmax= 0.001 долей ПДК (x=   -40.0; напр.ветра= 1)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y= -1095 : Y-строка 61 Cmax= 0.001 долей ПДК (x=   -40.0; напр.ветра= 1)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

```
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
       Координаты точки :  X=    10.0 м,  Y=   455.0 м

                           _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   1.22342 доли ПДК  |
                           |      0.01223 мг/м3     |
                           ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

  Достигается при опасном  направлении   275 град.
                    и скорости ветра  0.63 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.|   Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |007301 6012| П1| 0.00048100|   1.223421 | 100.0  | 100.0 |     2543.49  |
|                  В сумме =   1.223421   100.0                    |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~



7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
     Город    :329 Жамбылская область.
     Объект   :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
     Вар.расч. :1   Расч.год: 2020     Расчет проводился 02.07.2020 17:25
     Примесь  :0143 - Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)
              ПДКр для примеси 0143 = 0.01 мг/м3


      _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
      |  Координаты центра  : X=     110 м;  Y=     405 |
      |  Длина и ширина     : L=   3000 м;  B=   3000 м  |
      |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=     50 м                |
       ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

    (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

      1    2    3    4    5    6    7    8    9    10   11   12   13   14   15   16   17   18
    *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
  1-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 1
                                                                                                           |
  2-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 2
                                                                                                           |
  3-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 3
                                                                                                           |
  4-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 4
                                                                                                           |
  5-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 5
                                                                                                           |
  6-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 |- 6
                                                                                                           |
  7-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 |- 7
```

|
8-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 8
|
9-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 9
|
10-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-10
|
11-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-11
|
12-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-12
|
13-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-13
|
14-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 |-14
|
15-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 |-15
|
16-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 |-16
|
17-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-17
|
18-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 |-18
|
19-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 |-19
|
20-| 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 |-20
|
21-| 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 |-21
|
22-| 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 |-22
|
23-| 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 |-23
|
24-| 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 |-24
|
25-| 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.006 0.007 |-25
|
26-| 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 |-26
|
27-| 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.006 0.007 0.008 |-27
|
28-| 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.006 0.007 0.008 |-28
|
29-| 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.006 0.007 0.008 |-29
|
30-| 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.006 0.007 0.008 |-30
|
31-C 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.006 0.007 0.008 C-31
|
32-| 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.006 0.007 0.008 |-32
|
33-| 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.006 0.006 0.008 |-33
|
34-| 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 |-34
|
35-| 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.006 0.007 |-35
|
36-| 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 |-36
|
37-| 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.006 |-37
|
38-| 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 |-38
|
39-| 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 |-39
|
40-| 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 |-40
|
41-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 |-41
|
42-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 |-42
|
43-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-43
|

44-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 |-44
|
45-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 |-45
|
46-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 |-46
|
47-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-47
|
48-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-48
|
49-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-49
|
50-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-50
|
51-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-51
|
52-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-52
|
53-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 |-53
|
54-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 |-54
|
55-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-55
|
56-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-56
|
57-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-57
|
58-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-58
|
59-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-59
|
60-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-60
|
61-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-61
|
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 1
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 2
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 3
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 |- 4
|
0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 5
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 6
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 7
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 8
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 9
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-10
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 |-11
|
0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-12
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-13
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 |-14
|
0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 |-15
|
0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 |-16
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 |-17

|
0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-18
|
0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.005 |-19
|
0.005 0.005 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.007 0.007 0.006 |-20
|
0.005 0.006 0.007 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 0.012 0.012 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.009 0.008 0.007 |-21
|
0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 0.012 0.014 0.015 0.017 0.017 0.017 0.017 0.015 0.014 0.012 0.010 0.009 0.008 |-22
|
0.007 0.008 0.009 0.011 0.013 0.015 0.019 0.022 0.025 0.027 0.027 0.026 0.022 0.019 0.016 0.013 0.011 0.009 |-23
|
0.007 0.009 0.010 0.013 0.016 0.021 0.028 0.031 0.034 0.036 0.036 0.034 0.032 0.028 0.022 0.017 0.013 0.011 |-24
|
0.008 0.010 0.012 0.016 0.022 0.029 0.035 0.040 0.045 0.048 0.049 0.046 0.041 0.035 0.030 0.023 0.016 0.013 |-25
|
0.009 0.011 0.014 0.020 0.028 0.035 0.044 0.053 0.062 0.068 0.068 0.063 0.054 0.045 0.036 0.029 0.021 0.015 |-26
|
0.010 0.012 0.016 0.025 0.033 0.042 0.054 0.070 0.087 0.099 0.100 0.089 0.072 0.056 0.043 0.034 0.026 0.017 |-27
|
0.010 0.013 0.019 0.028 0.037 0.049 0.066 0.091 0.123 0.161 0.164 0.128 0.095 0.069 0.051 0.038 0.029 0.019 |-28
|
0.011 0.014 0.020 0.030 0.040 0.054 0.076 0.111 0.186 0.408 0.441 0.202 0.116 0.079 0.056 0.041 0.031 0.021 |-29
|
0.011 0.014 0.021 0.030 0.040 0.056 0.080 0.120 0.237 0.983 1.223 0.270 0.127 0.084 0.058 0.042 0.031 0.022 |-30
|
0.011 0.014 0.020 0.030 0.039 0.054 0.076 0.110 0.180 0.372 0.399 0.194 0.115 0.079 0.056 0.041 0.031 0.021 C-31
|
0.010 0.013 0.018 0.028 0.036 0.048 0.065 0.089 0.120 0.153 0.156 0.124 0.093 0.068 0.050 0.038 0.029 0.019 |-32
|
0.010 0.012 0.016 0.024 0.032 0.041 0.053 0.069 0.085 0.096 0.097 0.086 0.071 0.055 0.043 0.033 0.026 0.017 |-33
|
0.009 0.011 0.014 0.019 0.028 0.035 0.043 0.052 0.060 0.066 0.066 0.061 0.053 0.044 0.036 0.029 0.020 0.015 |-34
|
0.008 0.010 0.012 0.016 0.021 0.029 0.034 0.039 0.044 0.047 0.047 0.045 0.040 0.035 0.029 0.022 0.016 0.012 |-35
|
0.007 0.009 0.010 0.013 0.016 0.021 0.027 0.031 0.033 0.035 0.035 0.034 0.031 0.028 0.021 0.016 0.013 0.011 |-36
|
0.007 0.008 0.009 0.011 0.013 0.015 0.018 0.021 0.024 0.026 0.027 0.025 0.022 0.018 0.015 0.013 0.011 0.009 |-37
|
0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 0.012 0.013 0.015 0.016 0.017 0.017 0.016 0.015 0.013 0.012 0.010 0.009 0.008 |-38
|
0.005 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.010 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.011 0.010 0.009 0.008 0.008 0.007 |-39
|
0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.006 |-40
|
0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.005 |-41
|
0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-42
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 |-43
|
0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-44
|
0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 |-45
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 |-46
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-47
|
0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-48
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 |-49
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-50
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-51
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-52
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-53
|

0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-54
|
0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-55
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 |-56
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-57
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-58
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-59
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-60
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-61
|
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 1
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 2
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 3
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 4
|
0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 5
|
0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 6
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 7
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 8
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 9
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-10
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-11
|
0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-12
|
0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-13
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-14
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 |-15
|
0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 |-16
|
0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 |-17
|
0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 |-18
|
0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 |-19
|
0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 |-20
|
0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 |-21
|
0.007 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 |-22
|
0.008 0.007 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-23
|
0.009 0.007 0.006 0.006 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-24
|
0.010 0.008 0.007 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-25
|
0.011 0.009 0.007 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-26
|
0.013 0.010 0.008 0.007 0.006 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-27

```
                                                  |
 0.014 0.010 0.008 0.007 0.006 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-28
                                                  |
 0.014 0.011 0.009 0.007 0.006 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-29
                                                  |
 0.015 0.011 0.009 0.007 0.006 0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-30
                                                  |
 0.014 0.011 0.009 0.007 0.006 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 C-31
                                                  |
 0.014 0.010 0.008 0.007 0.006 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-32
                                                  |
 0.013 0.010 0.008 0.007 0.006 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-33
                                                  |
 0.011 0.009 0.007 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-34
                                                  |
 0.010 0.008 0.007 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-35
                                                  |
 0.009 0.007 0.006 0.006 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-36
                                                  |
 0.008 0.007 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-37
                                                  |
 0.007 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 |-38
                                                  |
 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 |-39
                                                  |
 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 |-40
                                                  |
 0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 |-41
                                                  |
 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 |-42
                                                  |
 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 |-43
                                                  |
 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 |-44
                                                  |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 |-45
                                                  |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-46
                                                  |
 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-47
                                                  |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-48
                                                  |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-49
                                                  |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-50
                                                  |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-51
                                                  |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-52
                                                  |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-53
                                                  |
 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-54
                                                  |
 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-55
                                                  |
 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-56
                                                  |
 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-57
                                                  |
 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-58
                                                  |
 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-59
                                                  |
 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-60
                                                  |
 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-61
                                                  |
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 37   38   39   40   41   42   43   44   45   46   47   48   49   50   51   52   53   54
 55   56   57   58   59   60   61
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
```

0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 1
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 2
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 3
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 4
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 5
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 6
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 7
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 8
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 9
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-10
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-11
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-12
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-13
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-14
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-15
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-16
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-17
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-18
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-19
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-20
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-21
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-22
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-23
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-24
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-25
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-26
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-27
|
0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-28
|
0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-29
|
0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-30
|
0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 C-31
|
0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-32
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-33
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-34
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-35
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-36
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-37

```
                                  |
  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-38
                                  |
  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-39
                                  |
  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-40
                                  |
  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-41
                                  |
  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-42
                                  |
  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-43
                                  |
  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-44
                                  |
  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-45
                                  |
  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-46
                                  |
  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-47
                                  |
  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-48
                                  |
  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-49
                                  |
  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-50
                                  |
  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-51
                                  |
  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-52
                                  |
  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-53
                                  |
  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-54
                                  |
  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-55
                                  |
  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-56
                                  |
  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-57
                                  |
  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-58
                                  |
  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-59
                                  |
  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-60
                                  |
  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-61
                                  |
 --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
   55    56    57    58    59    60    61
```

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См =1.22342 долей ПДК
=0.01223 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 10.0 м
(X-столбец 29, Y-строка 30) Yм = 455.0 м
При опасном направлении ветра : 275 град.
и "опасной" скорости ветра : 0.63 м/с

8. Результаты расчета по жилой застройке.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:25
Примесь :0143 - Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)
ПДКр для примеси 0143 = 0.01 мг/м3

Расчет проводился по всем жилым зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 247
Фоновая концентрация не задана

Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

_____Расшифровка_обозначений_____
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
|~~~~~~~~ ~~~~~~~~~~~~|
| -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются|
~~~~~~

y= -460: -410: -360: -219: -510: -560: -655: -610: -260: -310: -360: -410: -460: -218: -510:
x= 5: -1: -7: 11: 11: 16: 19: 22: 32: 38: 43: 49: 55: 59: 61:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.005: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y= -560: -655: -610: -260: -310: -360: -410: -310: -260: -610: -654: -560: -219: -510: -460:
x= 66: 68: 72: 82: 88: 93: 99: -12: -18: -28: -30: -34: -37: -39: -45:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.002: 0.002: 0.002: 0.005: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y= -410: -360: -310: -260: -610: -654: -560: -219: -510: -460: -460: -218: -510: -560: -655:
x= -51: -57: -62: -68: -78: -79: -84: -85: -89: -95: 105: 107: 111: 116: 117:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.002: 0.002: 0.002: 0.005: 0.003: 0.003: 0.003: 0.005: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y= -610: -260: -310: -360: -410: -218: -460: -510: -560: -656: -610: -260: -310: -360: -410:
x= 122: 132: 138: 143: 149: 155: 155: 161: 166: 166: 172: 182: 188: 193: 199:
Qc : 0.002: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.005: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y= -218: -460: -510: -656: -560: -610: -260: -310: -360: -410: -217: -460: -510: -656: -560:
x= 203: 205: 211: 214: 216: 222: 232: 238: 243: 249: 251: 255: 261: 263: 266:
Qc : 0.005: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y= -610: -260: -310: -360: -217: -410: -460: -510: -657: -560: -610: -260: -310: -360: -217:
x= 272: 282: 288: 293: 299: 299: 305: 311: 312: 316: 322: 332: 338: 343: 347:
Qc : 0.002: 0.004: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.004: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y= -410: -460: -510: -657: -560: -610: -260: -310: -360: -216: -410: -460: -657: -510: -560:
x= 349: 355: 361: 361: 366: 372: 382: 388: 393: 395: 399: 405: 410: 411: 416:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.004: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y= -610: -260: -310: -216: -360: -410: -460: -658: -510: -560: -610: -260: -310: -216: -360:
x= 422: 432: 438: 443: 443: 449: 455: 459: 461: 466: 472: 482: 488: 491: 493:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -410:  -460:  -658:  -510:  -560:  -610:  -260:  -310:  -215:  -360:  -410:  -460:  -658:  -510:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   499:  505:  508:  511:  516:  522:  532:  538:  539:  543:  549:  555:  556:  561:  566:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -610:  -260:  -215:  -310:  -360:  -410:  -460:  -659:  -510:  -560:  -610:  -260:  -215:  -310:  -360:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   572:  582:  587:  588:  593:  599:  605:  605:  611:  616:  622:  632:  635:  638:  643:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -410:  -659:  -460:  -510:  -560:  -610:  -260:  -214:  -310:  -360:  -410:  -659:  -460:  -510:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   649:  654:  655:  661:  666:  672:  682:  683:  688:  693:  699:  703:  705:  711:  716:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -610:  -214:  -260:  -260:  -264:  -310:  -313:  -360:  -363:  -410:  -412:  -460:  -462:  -510:  -511:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   722:  731:  732:  733:  733:  735:  735:  737:  738:  740:  740:  742:  742:  745:  745:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -560:  -561:  -610:  -660:  -410:  -360:  -310:  -260:  -610:  -654:  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   747:  747:  749:  752:  -101:  -107:  -112:  -118:  -128:  -128:  -133:  -134:  -139:  -145:  -151:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.002: 0.002: 0.005: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -360:  -310:  -260:  -653:  -610:  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:  -360:  -310:  -260:  -653:  -610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -157:  -162:  -168:  -176:  -178:  -181:  -184:  -189:  -195:  -201:  -207:  -212:  -218:  -225:  -228:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.002: 0.002: 0.005: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:  -360:  -310:  -260:  -653:  -221:  -610:  -560:  -510:  -460:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -229:  -234:  -239:  -245:  -251:  -257:  -262:  -268:  -274:  -276:  -278:  -284:  -289:  -295:  -301:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.002: 0.004: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -360:  -310:  -260:  -652:  -221:  -605:  -610:  -557:  -560:  -509:  -510:  -460:  -461:  -413:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -307:  -312:  -318:  -323:  -324:  -328:  -328:  -334:  -334:  -339:  -339:  -345:  -345:  -350:  -351:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.002: 0.004: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
__________________________________________________________
 y=  -365:  -360:  -317:  -310:  -269:  -260:  -221:
----------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -356:  -357:  -361:  -362:  -367:  -368:  -372:
----------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
        Координаты точки :  X=    11.0 м,  Y=  -219.0 м
                         ____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.00508 доли ПДК  |
                         |       0.00005 мг/м3     |
                         ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   358 град.
             и скорости ветра  7.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
________________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ________________________________
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-С[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |007301 6012| П1| 0.00048100|   0.005076 | 100.0  | 100.0 |  10.5519819  |
|                  В сумме =   0.005076   100.0                 |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

9. Результаты расчета по границе санзоны (для расч. прямоугольника 001).
   УПРЗА ЭРА v2.0
      Город     :002  ЮКО.
      Объект    :0226 "Стр-во промплощадки "Западная" уч 4 местр-я "Инкай " ТОО СП "ЮГХК" (общая).
      Вар.расч. :1     Расч.год: 2015      Расчет проводился 13.07.2015 15:28
      Примесь   :0143 - Марганец и его соединения /в пересчете на марганц

         _____________Расшифровка_обозначений___________
         | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
         | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
         | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
         | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
    |~~~~~~~~                                ~~~~~~~~~~~~|
    | -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются|
    | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |
    ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________
 y=   615:  619:  658:  697:  845:  883:  921:  958:  994:  1028:  1060:  1091:  1120:  1147:  1171:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   -644:  -644:  -642:  -637:  -610:  -603:  -592:  -578:  -562:  -543:  -521:  -497:  -470:  -441:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________
 y=  1193:  1212:  1228:  1242:  1253:  1260:  1278:  1295:  1312:  1316:  1318:  1318:  1316:  1312:  1304:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   -378:  -344:  -308:  -271:  -233:  -195:  -56:   83:  222:  261:  300:  310:  349:  388:  427:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________
 y=  1294:  1280:  1264:  1244:  1223:  1198:  1172:  1071:  1042:  1011:  979:  945:  909:  872:  834:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   465:  501:  537:  571:  604:  635:  664:  768:  795:  819:  841:  860:  876:  890:  901:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________
 y=   796:  757:  718:  711:  671:  632:  594:  406:  217:  179:  143:  -35:  -71:  -105:  -138:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   908:  913:  915:  915:  913:  908:  901:  851:  802:  791:  777:  709:  693:  673:  652:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________
 y=  -169:  -198:  -224:  -249:  -327:  -348:  -368:  -384:  -398:  -408:  -437:  -445:  -449:  -451:  -451:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   627:  601:  572:  541:  432:  400:  366:  330:  293:  255:  122:   84:   45:    6:    3:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -449: -445: -437: -427: -413: -397: -377: -356: -331: -246: -220: -191: -160: -127: -93:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= -37: -76: -114: -152: -189: -225: -259: -291: -322: -427: -456: -483: -507: -529: -548:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -57: -21: 17: 56: 95: 248: 402: 576: 615:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= -564: -578: -589: -596: -601: -614: -628: -642: -644:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

Результаты расчета в точке максимума УПРЗА ЭРА v2.0

Координаты точки : X= -614.0 м Y= 248.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.01695 доли ПДК |
| 0.00017 мг/м3 |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Достигается при опасном направлении 83 град.
и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
----	<Об-П>-<Ис>	---	---M-(Mq)--	-С[доли ПДК]	--------	-------	---- b=C/M ---
1	022601 6014	П	0.00069200	0.016945	100.0	100.0	24.4874134
	В сумме =			0.016945	100.0		
	Суммарный вклад остальных =			0.000000	0.0		

~~~~~~

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:25
Примесь :0301 - Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)
ПДКр для примеси 0301 = 0.2 мг/м3

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников

Код |Тип| H | D | Wo | V1 | T | X1 | Y1 | X2 | Y2 |Alf| F | КР |Ди| Выброс
<Об~П>~<Ис>|~~~|~~м~~|~~м~~|~м/с~|~~м3/с~|градС|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|гр.|~~~|~~~~|~~|~~~г/с~~
007301 0001 Т 2.5 0.10 25.00 0.1963 450.0 227 595 1.0 1.000 0 0.0000386
007301 0002 Т 2.5 0.030 25.00 0.0177 450.0 300 95 1.0 1.000 0 0.0250000
007301 0004 Т 2.5 0.10 25.00 0.1963 450.0 -5 574 1.0 1.000 0 0.0048800
007301 0006 Т 2.5 0.10 5.00 0.0393 50.0 263 432 1.0 1.000 0 0.0000386
007301 6001 П1 3.0 34.0 -115 763 2 4 0 1.0 1.000 0 0.0328000
007301 6003 П1 3.0 34.0 45 200 2 3 0 1.0 1.000 0 0.0533000
007301 6004 П1 3.0 34.0 -99 140 2 5 0 1.0 1.000 0 0.0328000
007301 6005 П1 3.0 34.0 -128 443 2 4 0 1.0 1.000 0 0.0447000
007301 6006 П1 3.0 34.0 4 51 2 4 0 1.0 1.000 0 0.0392000
007301 6007 П1 3.0 34.0 153 508 2 4 0 1.0 1.000 0 0.0328000
007301 6010 П1 3.0 34.0 245 159 2 5 0 1.0 1.000 0 0.0447000
007301 6011 П1 3.0 34.0 321 554 2 4 0 1.0 1.000 0 0.0012220
007301 6012 П1 3.0 34.0 -12 457 2 5 0 1.0 1.000 0 0.0002333

4. Расчетные параметры См,Uм,Хм
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:25
~~~~~~

Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Примесь :0301 - Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)
ПДКр для примеси 0301 = 0.2 мг/м3

- Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M						
Источники			Их расчетные параметры			
Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
-п/п-	<об-п>-<ис>			[доли ПДК]	[м/с]	[м]
1	007301 0001	0.000039	Т	0.000665	3.30	45.6
2	007301 0002	0.025000	Т	2.070193	0.93	17.8
3	007301 0004	0.004880	Т	0.084007	3.30	45.6
4	007301 0006	0.000039	Т	0.006983	0.50	10.4
5	007301 6001	0.032800	П1	2.274225	0.50	17.1
6	007301 6003	0.053300	П1	3.695615	0.50	17.1
7	007301 6004	0.032800	П1	2.274225	0.50	17.1
8	007301 6005	0.044700	П1	3.099325	0.50	17.1
9	007301 6006	0.039200	П1	2.717976	0.50	17.1
10	007301 6007	0.032800	П1	2.274225	0.50	17.1
11	007301 6010	0.044700	П1	3.099325	0.50	17.1
12	007301 6011	0.001222	П1	0.084729	0.50	17.1
13	007301 6012	0.000233	П1	0.016176	0.50	17.1

Суммарный Mq = 0.311713 г/с
Сумма Cм по всем источникам = 21.697670 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.55 м/с

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:25
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Примесь :0301 - Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)
ПДКр для примеси 0301 = 0.2 мг/м3

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 3000x3000 с шагом 50
Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.55 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:25
Примесь :0301 - Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)
ПДКр для примеси 0301 = 0.2 мг/м3

Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 110, Y= 405
размеры: длина(по X)= 3000, ширина(по Y)= 3000, шаг сетки= 50
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с]
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
| Ки - код источника для верхней строки Ви

| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |
~~~~~~

y= 1905 : Y-строка 1 Cmax= 0.074 долей ПДК (x= -90.0; напр.ветра=176)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.050: 0.051: 0.052: 0.053: 0.055: 0.056: 0.057: 0.058: 0.060: 0.061: 0.062: 0.064: 0.065: 0.066: 0.067: 0.068:
Cc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014:
Фоп: 138 : 139 : 140 : 141 : 142 : 143 : 144 : 146 : 147 : 148 : 150 : 151 : 152 : 154 : 155 : 157 :
Uоп: 0.97 : 0.94 : 0.91 : 0.89 : 0.86 : 0.84 : 0.83 : 0.84 : 0.83 : 0.83 : 0.82 : 0.80 : 0.79 : 0.77 : 0.75 : 0.73 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.069: 0.070: 0.070: 0.071: 0.072: 0.072: 0.073: 0.073: 0.073: 0.074: 0.074: 0.074: 0.073: 0.073: 0.073: 0.072:
Cc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014:
Фоп: 159 : 160 : 162 : 164 : 165 : 167 : 169 : 171 : 172 : 174 : 176 : 178 : 180 : 182 : 183 : 185 :
Uоп: 0.73 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.072: 0.071: 0.070: 0.070: 0.069: 0.068: 0.067: 0.066: 0.066: 0.065: 0.064: 0.063: 0.062: 0.061: 0.060: 0.058:
Cc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Фоп: 187 : 189 : 190 : 192 : 194 : 195 : 197 : 199 : 200 : 202 : 203 : 205 : 206 : 207 : 209 : 210 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.71 : 0.72 : 0.73 : 0.74 : 0.74 : 0.75 : 0.77 : 0.78 : 0.79 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 6001 : 6001 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.057: 0.056: 0.055: 0.054: 0.053: 0.052: 0.051: 0.050: 0.048: 0.047: 0.046: 0.045: 0.044:
Cc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Фоп: 211 : 213 : 214 : 215 : 216 : 217 : 219 : 220 : 221 : 222 : 223 : 223 : 224 :
Uоп: 0.79 : 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.82 : 0.85 : 0.85 : 0.86 : 0.87 : 0.90 : 0.94 : 0.98 : 1.01 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6005 : 6005 :
~~~~~~

y= 1855 : Y-строка 2 Cmax= 0.076 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=174)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.051: 0.052: 0.053: 0.055: 0.056: 0.057: 0.059: 0.060: 0.062: 0.063: 0.064: 0.065: 0.067: 0.068: 0.069: 0.070:
Cc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014:
Фоп: 137 : 138 : 139 : 140 : 141 : 142 : 144 : 145 : 146 : 147 : 149 : 150 : 152 : 153 : 155 : 156 :
Uоп: 0.94 : 0.91 : 0.88 : 0.85 : 0.83 : 0.82 : 0.83 : 0.83 : 0.81 : 0.80 : 0.79 : 0.77 : 0.75 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

```
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6005 : 6003 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6003 : 6005 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.071: 0.072: 0.073: 0.074: 0.074: 0.075: 0.076: 0.076: 0.076: 0.076: 0.076: 0.076: 0.076: 0.076: 0.075: 0.075:
Cc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:
Фоп:  158 :  160 :  161 :  163 :  165 :  167 :  168 :  170 :  172 :  174 :  176 :  178 :  180 :  182 :  183 :  185 :
Uоп: 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.71 : 0.71 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Ки : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Ки : 6001 : 6001 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.074: 0.073: 0.072: 0.072: 0.071: 0.070: 0.069: 0.068: 0.067: 0.066: 0.065: 0.064: 0.063: 0.062: 0.061: 0.060:
Cc : 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:
Фоп:  187 :  189 :  191 :  192 :  194 :  196 :  198 :  199 :  201 :  202 :  204 :  205 :  207 :  208 :  210 :  211 :
Uоп: 0.71 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.71 : 0.72 : 0.73 : 0.74 : 0.76 : 0.78 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 6001 : 6001 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.059: 0.058: 0.057: 0.056: 0.054: 0.053: 0.052: 0.051: 0.050: 0.049: 0.047: 0.046: 0.045:
Cc : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Фоп:  212 :  214 :  215 :  216 :  217 :  218 :  219 :  220 :  222 :  223 :  223 :  224 :  225 :
Uоп: 0.79 : 0.79 : 0.79 : 0.79 : 0.79 : 0.82 : 0.84 : 0.86 : 0.86 : 0.87 : 0.90 : 0.95 : 0.98 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6010 : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6005 : 6010 : 6010 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1805 : Y-строка  3  Cmax=  0.079 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=174)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.052: 0.053: 0.055: 0.056: 0.058: 0.059: 0.060: 0.062: 0.063: 0.065: 0.066: 0.067: 0.069: 0.070: 0.071: 0.072:
Cc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:
Фоп:  136 :  137 :  138 :  139 :  140 :  141 :  143 :  144 :  145 :  147 :  148 :  149 :  151 :  152 :  154 :  156 :
Uоп: 0.90 : 0.87 : 0.85 : 0.83 : 0.82 : 0.83 : 0.82 : 0.80 : 0.80 : 0.79 : 0.76 : 0.74 : 0.73 : 0.73 : 0.74 : 0.74 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:
Ки : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:
Ки : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc : 0.073: 0.075: 0.075: 0.076: 0.077: 0.078: 0.078: 0.079: 0.079: 0.079: 0.079: 0.079: 0.079: 0.078: 0.078: 0.077:
Cc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:
Фоп: 157 : 159 : 161 : 162 : 164 : 166 : 168 : 170 : 172 : 174 : 176 : 178 : 180 : 182 : 184 : 186 :
Uоп: 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6001 : 6001 : 6001 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Ки : 6001 : 6001 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.076: 0.076: 0.075: 0.074: 0.073: 0.072: 0.071: 0.070: 0.069: 0.068: 0.067: 0.066: 0.065: 0.064: 0.063: 0.062:
Cc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012:
Фоп: 187 : 189 : 191 : 193 : 195 : 196 : 198 : 200 : 201 : 203 : 205 : 206 : 207 : 209 : 210 : 212 :
Uоп: 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.68 : 0.68 : 0.69 : 0.70 : 0.72 : 0.73 : 0.74 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 6001 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.061: 0.059: 0.058: 0.057: 0.056: 0.055: 0.054: 0.052: 0.051: 0.050: 0.049: 0.047: 0.046:
Cc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Фоп: 213 : 214 : 216 : 217 : 218 : 219 : 220 : 222 : 222 : 223 : 224 : 225 : 226 :
Uоп: 0.76 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.79 : 0.78 : 0.81 : 0.83 : 0.85 : 0.87 : 0.88 : 0.91 : 0.95 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6007 : 6010 : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~

y= 1755 : Y-строка 4 Cmax= 0.082 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=174)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.053: 0.055: 0.056: 0.058: 0.059: 0.061: 0.062: 0.064: 0.065: 0.066: 0.068: 0.069: 0.071: 0.072: 0.073: 0.075:
Cc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015:
Фоп: 135 : 136 : 137 : 138 : 139 : 141 : 142 : 143 : 144 : 146 : 147 : 148 : 150 : 151 : 153 : 155 :
Uоп: 0.87 : 0.84 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.81 : 0.80 : 0.79 : 0.78 : 0.75 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.74 : 0.74 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.076: 0.077: 0.078: 0.079: 0.080: 0.081: 0.081: 0.082: 0.082: 0.082: 0.082: 0.082: 0.081: 0.081: 0.080: 0.080:
Cc : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:
Фоп: 156 : 158 : 160 : 162 : 164 : 166 : 168 : 170 : 172 : 174 : 176 : 178 : 180 : 182 : 184 : 186 :
Uоп: 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.70 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6001 : 6001 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.079: 0.078: 0.077: 0.076: 0.075: 0.074: 0.073: 0.072: 0.071: 0.070: 0.069: 0.068: 0.067: 0.066: 0.064: 0.063:
Cc : 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
Фоп:  188 :  190 :  192 :  193 :  195 :  197 :  199 :  200 :  202 :  204 :  205 :  207 :  208 :  210 :  211 :  213 :
Uоп: 0.70 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.70 : 0.72 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6001 : 6001 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.062: 0.061: 0.060: 0.059: 0.057: 0.056: 0.055: 0.054: 0.052: 0.051: 0.050: 0.049: 0.047:
Cc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
Фоп:  214 :  215 :  216 :  218 :  219 :  220 :  221 :  222 :  223 :  224 :  225 :  226 :  227 :
Uоп: 0.73 : 0.75 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.80 : 0.83 : 0.85 : 0.87 : 0.88 : 0.92 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.008: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1705 : Y-строка  5  Cmax=  0.085 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=173)
----------:______________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.055: 0.056: 0.058: 0.059: 0.061: 0.062: 0.064: 0.065: 0.067: 0.068: 0.070: 0.071: 0.073: 0.074: 0.076: 0.077:
Cc : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:
Фоп:  134 :  135 :  136 :  137 :  138 :  140 :  141 :  142 :  143 :  145 :  146 :  147 :  149 :  151 :  152 :  154 :
Uоп: 0.84 : 0.83 : 0.83 : 0.82 : 0.79 : 0.79 : 0.78 : 0.77 : 0.75 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.74 : 0.74 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.079: 0.080: 0.081: 0.082: 0.083: 0.084: 0.085: 0.085: 0.085: 0.085: 0.085: 0.085: 0.085: 0.084: 0.083: 0.082:
Cc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016:
Фоп:  156 :  157 :  159 :  161 :  163 :  165 :  167 :  169 :  171 :  173 :  176 :  178 :  180 :  182 :  184 :  186 :
Uоп: 0.74 : 0.74 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.70 : 0.70 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:
Ки : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
Ки : 6001 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6001 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011:
Ки : 6003 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.082: 0.081: 0.080: 0.078: 0.077: 0.076: 0.075: 0.074: 0.073: 0.072: 0.070: 0.069: 0.068: 0.067: 0.066: 0.065:
Cc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013:
Фоп:  188 :  190 :  192 :  194 :  196 :  198 :  199 :  201 :  203 :  204 :  206 :  208 :  209 :  211 :  212 :  213 :
Uоп: 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
```

```
Ви : 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6001 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.064: 0.063: 0.061: 0.060: 0.059: 0.057: 0.056: 0.055: 0.054: 0.052: 0.051: 0.050: 0.049:
Сс : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Фоп:  215 :  216 :  217 :  219 :  220 :  221 :  222 :  223 :  224 :  225 :  226 :  227 :  228 :
Uоп: 0.70 : 0.72 : 0.75 : 0.77 : 0.77 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.80 : 0.82 : 0.85 : 0.87 : 0.89 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1655 : Y-строка  6  Cmax=  0.089 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=173)
----------:________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.056: 0.057: 0.059: 0.060: 0.062: 0.064: 0.065: 0.067: 0.068: 0.070: 0.072: 0.073: 0.075: 0.077: 0.078: 0.080:
Сс : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016:
Фоп:  133 :  134 :  135 :  136 :  137 :  138 :  140 :  141 :  142 :  144 :  145 :  146 :  148 :  150 :  151 :  153 :
Uоп: 0.83 : 0.83 : 0.81 : 0.79 : 0.78 : 0.78 : 0.77 : 0.74 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.74 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6001 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.081: 0.083: 0.084: 0.085: 0.087: 0.087: 0.088: 0.089: 0.089: 0.089: 0.089: 0.088: 0.088: 0.087: 0.086: 0.085:
Сс : 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017:
Фоп:  155 :  157 :  159 :  160 :  163 :  165 :  167 :  169 :  171 :  173 :  175 :  178 :  180 :  182 :  184 :  186 :
Uоп: 0.74 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.71 : 0.70 : 0.70 : 0.69 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6001 : 6001 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6003 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.084: 0.083: 0.082: 0.081: 0.080: 0.078: 0.077: 0.076: 0.075: 0.073: 0.072: 0.071: 0.070: 0.069: 0.067: 0.066:
Сс : 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Фоп:  188 :  190 :  192 :  194 :  196 :  198 :  200 :  202 :  204 :  205 :  207 :  208 :  210 :  211 :  213 :  214 :
Uоп: 0.69 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.065: 0.064: 0.063: 0.061: 0.060: 0.059: 0.058: 0.056: 0.055: 0.054: 0.052: 0.051: 0.050:
Сс : 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Фоп:  216 :  217 :  218 :  220 :  221 :  222 :  223 :  224 :  225 :  226 :  227 :  228 :  229 :
```

```
Uоп: 0.67 : 0.69 : 0.71 : 0.74 : 0.76 : 0.77 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.80 : 0.82 : 0.85 : 0.87 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 1605 : Y-строка 7  Cmax= 0.093 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=173)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.057: 0.059: 0.060: 0.062: 0.063: 0.065: 0.067: 0.068: 0.070: 0.072: 0.074: 0.075: 0.077: 0.079: 0.081: 0.083:
Cc : 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017:
Фоп:  132 :  133 :  134 :  135 :  136 :  137 :  139 :  140 :  141 :  142 :  144 :  145 :  147 :  149 :  150 :  152 :
Uоп: 0.83 : 0.80 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.76 : 0.74 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.74 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6001 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:
Ки : 6010 : 6010 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.084: 0.086: 0.087: 0.089: 0.090: 0.091: 0.092: 0.093: 0.093: 0.093: 0.093: 0.092: 0.092: 0.091: 0.090: 0.089:
Cc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:
Фоп:  154 :  156 :  158 :  160 :  162 :  164 :  166 :  168 :  171 :  173 :  175 :  178 :  180 :  182 :  184 :  187 :
Uоп: 0.74 : 0.74 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.74 : 0.74 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.70 : 0.69 : 0.69 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6001 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.014: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.087: 0.086: 0.085: 0.083: 0.082: 0.081: 0.079: 0.078: 0.077: 0.075: 0.074: 0.073: 0.071: 0.070: 0.069: 0.068:
Cc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:
Фоп:  189 :  191 :  193 :  195 :  197 :  199 :  201 :  203 :  204 :  206 :  208 :  209 :  211 :  212 :  214 :  215 :
Uоп: 0.68 : 0.68 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6001 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.066: 0.065: 0.064: 0.063: 0.062: 0.060: 0.059: 0.057: 0.056: 0.055: 0.054: 0.052: 0.051:
Cc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Фоп:  217 :  218 :  219 :  221 :  222 :  223 :  224 :  225 :  226 :  227 :  228 :  229 :  230 :
Uоп: 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.70 : 0.73 : 0.76 : 0.77 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.80 : 0.82 : 0.85 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 1555 : Y-строка 8  Cmax= 0.097 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=173)
```

```
----------:________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.058: 0.060: 0.061: 0.063: 0.065: 0.067: 0.068: 0.070: 0.072: 0.074: 0.076: 0.078: 0.079: 0.081: 0.083: 0.085:
Cc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017:
Фоп:  131 :  132 :  133 :  134 :  135 :  136 :  137 :  139 :  140 :  141 :  143 :  144 :  146 :  148 :  149 :  151 :
Uоп: 0.80 : 0.77 : 0.78 : 0.77 : 0.76 : 0.74 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.74 : 0.74 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.087: 0.089: 0.091: 0.093: 0.094: 0.095: 0.096: 0.097: 0.097: 0.097: 0.097: 0.096: 0.095: 0.094: 0.093: 0.092:
Cc : 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018:
Фоп:  153 :  155 :  157 :  159 :  161 :  163 :  166 :  168 :  170 :  173 :  175 :  178 :  180 :  182 :  185 :  187 :
Uоп: 0.74 : 0.74 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.74 : 0.74 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.71 : 0.70 : 0.69 : 0.69 : 0.68 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6001 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.090: 0.089: 0.088: 0.086: 0.085: 0.083: 0.082: 0.080: 0.079: 0.077: 0.076: 0.075: 0.073: 0.072: 0.070: 0.069:
Cc : 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:
Фоп:  189 :  191 :  193 :  196 :  198 :  200 :  201 :  203 :  205 :  207 :  209 :  210 :  212 :  213 :  215 :  216 :
Uоп: 0.68 : 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.67 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6007 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.068: 0.067: 0.065: 0.064: 0.063: 0.062: 0.060: 0.059: 0.057: 0.056: 0.055: 0.053: 0.052:
Cc : 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:
Фоп:  218 :  219 :  220 :  222 :  223 :  224 :  225 :  226 :  227 :  228 :  229 :  230 :  231 :
Uоп: 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.70 : 0.73 : 0.75 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.80 : 0.83 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 6005 : 6005 : 6010 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Ки : 6007 : 6007 : 6005 : 6010 : 6010 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1505 : Y-строка  9  Cmax=  0.102 долей ПДК (x=  -190.0; напр.ветра=170)
----------:________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.059: 0.061: 0.063: 0.065: 0.066: 0.068: 0.070: 0.072: 0.074: 0.076: 0.078: 0.080: 0.082: 0.084: 0.086: 0.088:
Cc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018:
Фоп:  130 :  131 :  132 :  133 :  134 :  135 :  136 :  137 :  139 :  140 :  142 :  143 :  145 :  146 :  148 :  150 :
Uоп: 0.77 : 0.76 : 0.77 : 0.76 : 0.74 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.74 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015:
```

```
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.090: 0.093: 0.095: 0.096: 0.098: 0.100: 0.101: 0.101: 0.102: 0.102: 0.101: 0.101: 0.100: 0.098: 0.097: 0.095:
Cc : 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019:
Фоп:  152 :  154 :  156 :  158 :  160 :  163 :  165 :  168 :  170 :  173 :  175 :  178 :  180 :  183 :  185 :  187 :
Uоп: 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.74 : 0.74 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.71 : 0.70 : 0.69 : 0.68 : 0.67 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6001 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.014: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.094: 0.092: 0.091: 0.089: 0.087: 0.086: 0.084: 0.082: 0.081: 0.079: 0.078: 0.076: 0.075: 0.073: 0.072: 0.071:
Cc : 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Фоп:  190 :  192 :  194 :  196 :  198 :  200 :  202 :  204 :  206 :  208 :  210 :  211 :  213 :  214 :  216 :  217 :
Uоп: 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.069: 0.068: 0.067: 0.065: 0.064: 0.063: 0.061: 0.060: 0.059: 0.057: 0.056: 0.054: 0.053:
Cc : 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Фоп:  219 :  220 :  222 :  223 :  224 :  225 :  226 :  227 :  228 :  229 :  230 :  231 :  232 :
Uоп: 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.70 : 0.72 : 0.75 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.80 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1455 : Y-строка 10  Cmax=  0.107 долей ПДК (x=  -190.0; напр.ветра=170)
----------:_______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.061: 0.062: 0.064: 0.066: 0.068: 0.069: 0.071: 0.073: 0.075: 0.077: 0.080: 0.082: 0.084: 0.086: 0.089: 0.091:
Cc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018:
Фоп:  128 :  129 :  130 :  131 :  133 :  134 :  135 :  136 :  137 :  139 :  140 :  142 :  143 :  145 :  147 :  149 :
Uоп: 0.76 : 0.77 : 0.76 : 0.74 : 0.71 : 0.70 : 0.70 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.094: 0.096: 0.098: 0.101: 0.103: 0.104: 0.106: 0.107: 0.107: 0.107: 0.107: 0.106: 0.105: 0.104: 0.103: 0.101: 0.099:
Cc : 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:
Фоп:  151 :  153 :  155 :  157 :  159 :  162 :  164 :  167 :  170 :  172 :  175 :  178 :  180 :  183 :  185 :  188 :
Uоп: 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.74 : 0.74 : 0.73 : 0.72 : 0.71 : 0.70 : 0.69 : 0.68 : 0.67 : 0.66 :
```

```
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6001 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.097: 0.095: 0.094: 0.092: 0.090: 0.088: 0.087: 0.085: 0.083: 0.081: 0.080: 0.078: 0.077: 0.075: 0.074: 0.072:
Cc : 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014:
Фоп:  190 :  192 :  195 :  197 :  199 :  201 :  203 :  205 :  207 :  209 :  211 :  212 :  214 :  216 :  217 :  219 :
Uоп: 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.66 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.071: 0.069: 0.068: 0.066: 0.065: 0.064: 0.063: 0.061: 0.060: 0.058: 0.057: 0.056: 0.054:
Cc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
Фоп:  220 :  221 :  223 :  224 :  225 :  226 :  227 :  228 :  229 :  230 :  232 :  232 :  233 :
Uоп: 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.70 : 0.72 : 0.75 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.78 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 6007 : 6010 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 6005 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1405 : Y-строка 11  Cmax=  0.113 долей ПДК (x=  -190.0; напр.ветра=169)
----------:________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.062: 0.063: 0.065: 0.067: 0.069: 0.071: 0.073: 0.075: 0.077: 0.079: 0.082: 0.084: 0.086: 0.089: 0.092: 0.094:
Cc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019:
Фоп:  127 :  128 :  129 :  130 :  131 :  132 :  134 :  135 :  136 :  138 :  139 :  141 :  142 :  144 :  146 :  147 :
Uоп: 0.76 : 0.76 : 0.74 : 0.71 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6001 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.097: 0.100: 0.103: 0.105: 0.108: 0.110: 0.111: 0.112: 0.113: 0.113: 0.112: 0.111: 0.109: 0.107: 0.105: 0.103:
Cc : 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021:
Фоп:  149 :  152 :  154 :  156 :  159 :  161 :  164 :  167 :  169 :  172 :  175 :  178 :  181 :  183 :  186 :  188 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.75 : 0.74 : 0.74 : 0.73 : 0.72 : 0.71 : 0.70 : 0.68 : 0.67 : 0.66 : 0.65 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6001 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.014:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6007 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc : 0.101: 0.099: 0.097: 0.095: 0.093: 0.091: 0.089: 0.087: 0.085: 0.084: 0.082: 0.080: 0.079: 0.077: 0.075: 0.074:
Сс : 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015:
Фоп: 191 : 193 : 195 : 198 : 200 : 202 : 204 : 206 : 208 : 210 : 212 : 213 : 215 : 217 : 218 : 220 :
Uоп: 0.65 : 0.64 : 0.65 : 0.64 : 0.64 : 0.64 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.072: 0.071: 0.069: 0.068: 0.066: 0.065: 0.064: 0.062: 0.061: 0.060: 0.058: 0.057: 0.055:
Сс : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Фоп: 221 : 223 : 224 : 225 : 226 : 227 : 229 : 230 : 231 : 232 : 233 : 234 : 234 :
Uоп: 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.70 : 0.72 : 0.75 : 0.78 : 0.78 : 0.79 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 6005 : 6005 : 6010 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~

y= 1355 : Y-строка 12 Cmax= 0.120 долей ПДК (x= -190.0; напр.ветра=169)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.063: 0.065: 0.066: 0.068: 0.070: 0.072: 0.074: 0.076: 0.079: 0.081: 0.084: 0.086: 0.089: 0.091: 0.094: 0.097:
Сс : 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019:
Фоп: 126 : 127 : 128 : 129 : 130 : 131 : 132 : 133 : 135 : 136 : 138 : 139 : 141 : 142 : 144 : 146 :
Uоп: 0.76 : 0.75 : 0.72 : 0.69 : 0.69 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 : 6003 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.101: 0.104: 0.107: 0.110: 0.113: 0.115: 0.118: 0.119: 0.120: 0.119: 0.118: 0.117: 0.114: 0.112: 0.109: 0.107:
Сс : 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021:
Фоп: 148 : 150 : 153 : 155 : 157 : 160 : 163 : 166 : 169 : 172 : 175 : 178 : 181 : 184 : 186 : 189 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.74 : 0.74 : 0.75 : 0.75 : 0.74 : 0.73 : 0.72 : 0.71 : 0.69 : 0.67 : 0.66 : 0.65 : 0.65 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.021: 0.019: 0.019: 0.018:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6005 : 6001 : 6007 :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.104: 0.102: 0.100: 0.098: 0.096: 0.094: 0.092: 0.090: 0.088: 0.086: 0.084: 0.082: 0.080: 0.079: 0.077: 0.075:
Сс : 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:
Фоп: 191 : 194 : 196 : 198 : 201 : 203 : 205 : 207 : 209 : 211 : 213 : 214 : 216 : 218 : 219 : 221 :
Uоп: 0.64 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.64 : 0.64 : 0.64 : 0.64 : 0.65 : 0.64 : 0.65 : 0.65 : 0.65 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.015: 0.015: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6005 :

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.074: 0.072: 0.071: 0.069: 0.068: 0.066: 0.065: 0.063: 0.062: 0.061: 0.059: 0.058: 0.056:
Cc : 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:
Фоп:  222 :  224 :  225 :  226 :  228 :  229 :  230 :  231 :  232 :  233 :  234 :  235 :  236 :
Uоп: 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.71 : 0.72 : 0.75 : 0.78 : 0.78 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 6007 : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 6010 : 6005 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1305 : Y-строка 13  Cmax=  0.127 долей ПДК (x=  -190.0; напр.ветра=168)
----------:_________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.064: 0.066: 0.068: 0.069: 0.071: 0.074: 0.076: 0.078: 0.080: 0.083: 0.085: 0.088: 0.091: 0.094: 0.097: 0.100:
Cc : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020:
Фоп:  125 :  125 :  126 :  127 :  129 :  130 :  131 :  132 :  133 :  135 :  136 :  138 :  139 :  141 :  143 :  145 :
Uоп: 0.76 : 0.72 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6001 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.104: 0.108: 0.111: 0.115: 0.119: 0.122: 0.125: 0.126: 0.127: 0.127: 0.125: 0.123: 0.120: 0.117: 0.114: 0.111:
Cc : 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022:
Фоп:  147 :  149 :  151 :  154 :  156 :  159 :  162 :  165 :  168 :  172 :  175 :  178 :  181 :  184 :  187 :  189 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.74 : 0.75 : 0.75 : 0.74 : 0.73 : 0.72 : 0.70 : 0.68 : 0.66 : 0.65 : 0.64 : 0.63 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.027: 0.025: 0.022: 0.020: 0.019: 0.019:
Ки : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018:
Ки : 6001 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6001 : 6007 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.108: 0.106: 0.103: 0.101: 0.099: 0.096: 0.094: 0.092: 0.090: 0.088: 0.086: 0.084: 0.082: 0.080: 0.079: 0.077:
Cc : 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:
Фоп:  192 :  194 :  197 :  199 :  201 :  204 :  206 :  208 :  210 :  212 :  214 :  216 :  217 :  219 :  221 :  222 :
Uоп: 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.64 : 0.64 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.016: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.075: 0.073: 0.072: 0.070: 0.069: 0.067: 0.066: 0.064: 0.063: 0.062: 0.060: 0.059: 0.057:
Cc : 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:
Фоп:  224 :  225 :  226 :  228 :  229 :  230 :  231 :  232 :  233 :  234 :  235 :  236 :  237 :
Uоп: 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.71 : 0.73 : 0.76 : 0.78 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
```

Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6007 : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 6005 : 6010 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~

y= 1255 : Y-строка 14 Cmax= 0.136 долей ПДК (x= -190.0; напр.ветра=168)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.065: 0.067: 0.069: 0.071: 0.073: 0.075: 0.077: 0.080: 0.082: 0.085: 0.087: 0.090: 0.093: 0.096: 0.100: 0.104:
Cc : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021:
Фоп: 123 : 124 : 125 : 126 : 127 : 128 : 129 : 131 : 132 : 133 : 135 : 136 : 138 : 139 : 141 : 143 :
Uоп: 0.73 : 0.70 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6001 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.017:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.108: 0.112: 0.116: 0.121: 0.125: 0.129: 0.133: 0.135: 0.136: 0.136: 0.134: 0.130: 0.127: 0.123: 0.119: 0.115:
Cc : 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023:
Фоп: 145 : 147 : 150 : 152 : 155 : 158 : 161 : 164 : 168 : 171 : 175 : 178 : 182 : 185 : 187 : 190 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.73 : 0.73 : 0.74 : 0.74 : 0.75 : 0.74 : 0.73 : 0.72 : 0.70 : 0.67 : 0.65 : 0.64 : 0.62 : 0.62 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.033: 0.034: 0.032: 0.031: 0.027: 0.025: 0.021: 0.020: 0.020:
Ки : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.021: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019:
Ки : 6001 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.017: 0.017:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6001 : 6007 :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.112: 0.109: 0.106: 0.104: 0.102: 0.099: 0.097: 0.095: 0.093: 0.090: 0.088: 0.086: 0.084: 0.082: 0.080: 0.078:
Cc : 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016:
Фоп: 192 : 195 : 197 : 200 : 202 : 204 : 207 : 209 : 211 : 213 : 215 : 217 : 219 : 220 : 222 : 224 :
Uоп: 0.62 : 0.61 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.63 : 0.62 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.64 : 0.63 : 0.65 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Ки : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6005 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.077: 0.075: 0.073: 0.072: 0.070: 0.068: 0.067: 0.065: 0.064: 0.063: 0.061: 0.060: 0.058:
Cc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:
Фоп: 225 : 226 : 228 : 229 : 230 : 231 : 232 : 234 : 235 : 235 : 236 : 237 : 238 :
Uоп: 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.69 : 0.72 : 0.73 : 0.76 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 6010 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~

y= 1205 : Y-строка 15 Cmax= 0.147 долей ПДК (x= -190.0; напр.ветра=167)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.066: 0.068: 0.070: 0.072: 0.074: 0.076: 0.079: 0.081: 0.083: 0.086: 0.089: 0.092: 0.095: 0.099: 0.102: 0.107:
~~~~~~

Сс : 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021:
Фоп: 122 : 123 : 124 : 125 : 126 : 127 : 128 : 129 : 130 : 132 : 133 : 135 : 136 : 138 : 140 : 141 :
Uоп: 0.71 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6001 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.111: 0.116: 0.121: 0.126: 0.132: 0.137: 0.142: 0.145: 0.147: 0.146: 0.143: 0.139: 0.134: 0.128: 0.124: 0.119:
Сс : 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024:
Фоп: 143 : 146 : 148 : 151 : 153 : 156 : 160 : 163 : 167 : 171 : 175 : 179 : 182 : 185 : 188 : 191 :
Uоп: 0.70 : 0.70 : 0.71 : 0.72 : 0.73 : 0.74 : 0.75 : 0.75 : 0.74 : 0.72 : 0.69 : 0.66 : 0.64 : 0.62 : 0.61 : 0.60 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.020: 0.021: 0.024: 0.027: 0.031: 0.034: 0.037: 0.039: 0.039: 0.038: 0.035: 0.032: 0.027: 0.022: 0.021: 0.021:
Ки : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6005 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.019: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020:
Ки : 6001 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.018: 0.018:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6001 : 6007 :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.116: 0.113: 0.110: 0.107: 0.105: 0.102: 0.100: 0.098: 0.095: 0.093: 0.091: 0.088: 0.086: 0.084: 0.082: 0.080:
Сс : 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016:
Фоп: 193 : 195 : 198 : 200 : 203 : 205 : 208 : 210 : 212 : 214 : 216 : 218 : 220 : 222 : 223 : 225 :
Uоп: 0.60 : 0.61 : 0.61 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.64 : 0.64 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012:
Ки : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.078: 0.076: 0.075: 0.073: 0.071: 0.070: 0.068: 0.066: 0.065: 0.064: 0.062: 0.061: 0.059:
Сс : 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:
Фоп: 226 : 228 : 229 : 230 : 232 : 233 : 234 : 235 : 236 : 237 : 238 : 239 : 239 :
Uоп: 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.70 : 0.72 : 0.74 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6007 : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Ки : 6010 : 6010 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~

____
y= 1155 : Y-строка 16 Cmax= 0.160 долей ПДК (x= -190.0; напр.ветра=167)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.067: 0.069: 0.071: 0.073: 0.075: 0.077: 0.080: 0.082: 0.085: 0.088: 0.091: 0.094: 0.097: 0.101: 0.105: 0.109:
Сс : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022:
Фоп: 120 : 121 : 122 : 123 : 124 : 125 : 126 : 127 : 129 : 130 : 131 : 133 : 134 : 136 : 138 : 140 :
Uоп: 0.69 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.69 : 0.69 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~
~~~~~~

```
----_________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.114: 0.119: 0.125: 0.132: 0.139: 0.146: 0.153: 0.158: 0.160: 0.159: 0.155: 0.148: 0.141: 0.134: 0.128: 0.123:
Cc : 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025:
Фоп:  142 :  144 :  146 :  149 :  152 :  155 :  158 :  162 :  167 :  171 :  175 :  179 :  183 :  186 :  189 :  191 :
Uоп: 0.68 : 0.69 : 0.70 : 0.71 : 0.72 : 0.73 : 0.75 : 0.76 : 0.75 : 0.72 : 0.69 : 0.65 : 0.62 : 0.60 : 0.59 : 0.59 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.022: 0.022: 0.025: 0.029: 0.033: 0.038: 0.042: 0.046: 0.047: 0.046: 0.042: 0.036: 0.030: 0.024: 0.023: 0.022:
Ки : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6005 : 6005 : 6003 :
Ви : 0.019: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.023: 0.022: 0.021:
Ки : 6001 : 6001 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6003 : 6005 :
Ви : 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.018: 0.019:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6001 : 6007 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.119: 0.116: 0.114: 0.111: 0.108: 0.106: 0.103: 0.101: 0.098: 0.095: 0.093: 0.091: 0.088: 0.086: 0.084: 0.082:
Cc : 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016:
Фоп:  193 :  196 :  198 :  201 :  204 :  206 :  209 :  211 :  213 :  216 :  218 :  220 :  221 :  223 :  225 :  226 :
Uоп: 0.60 : 0.60 : 0.61 : 0.61 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.64 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.080: 0.078: 0.076: 0.074: 0.072: 0.071: 0.069: 0.067: 0.066: 0.064: 0.063: 0.061: 0.060:
Cc : 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
Фоп:  228 :  229 :  231 :  232 :  233 :  234 :  235 :  236 :  237 :  238 :  239 :  240 :  241 :
Uоп: 0.64 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.71 : 0.72 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
Ки : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Ки : 6010 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1105 : Y-строка 17  Cmax=  0.180 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=176)
----------:_________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.068: 0.069: 0.072: 0.074: 0.076: 0.078: 0.081: 0.083: 0.086: 0.089: 0.092: 0.096: 0.099: 0.103: 0.107: 0.112:
Cc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022:
Фоп:  119 :  120 :  121 :  121 :  122 :  124 :  125 :  126 :  127 :  128 :  130 :  131 :  133 :  134 :  136 :  138 :
Uоп: 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.016:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.117: 0.123: 0.129: 0.137: 0.146: 0.155: 0.165: 0.173: 0.178: 0.180: 0.170: 0.160: 0.149: 0.139: 0.132: 0.127:
Cc : 0.023: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.036: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.025:
Фоп:  140 :  142 :  144 :  147 :  150 :  153 :  157 :  161 :  166 :  176 :  176 :  180 :  184 :  187 :  189 :  191 :
Uоп: 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.69 : 0.70 : 0.72 : 0.75 : 0.76 : 0.76 : 7.00 : 0.69 : 0.64 : 0.60 : 0.59 : 0.59 : 0.57 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.023: 0.024: 0.026: 0.030: 0.035: 0.042: 0.049: 0.055: 0.059: 0.096: 0.053: 0.043: 0.034: 0.026: 0.024: 0.024:
Ки : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6005 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.019: 0.021: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.041: 0.028: 0.028: 0.027: 0.024: 0.023: 0.022:
```

Ки : 6003 : 6001 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6005 : 6007 :
Ви : 0.018: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.016: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.019: 0.021:
Ки : 6001 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6007 : 6005 :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.123: 0.120: 0.118: 0.115: 0.112: 0.109: 0.107: 0.104: 0.101: 0.098: 0.095: 0.093: 0.090: 0.088: 0.086: 0.084:
Cc : 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:
Фоп: 193 : 196 : 199 : 201 : 204 : 207 : 210 : 212 : 215 : 217 : 219 : 221 : 223 : 225 : 226 : 228 :
Uоп: 0.60 : 0.61 : 0.61 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.63 : 0.63 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016:
Ки : 6003 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.023: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.019: 0.018: 0.017: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.081: 0.079: 0.077: 0.075: 0.074: 0.072: 0.070: 0.068: 0.067: 0.065: 0.064: 0.062: 0.061:
Cc : 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
Фоп: 229 : 231 : 232 : 233 : 235 : 236 : 237 : 238 : 239 : 240 : 240 : 241 : 242 :
Uоп: 0.64 : 0.64 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.69 : 0.72 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~

____
y= 1055 : Y-строка 18 Cmax= 0.209 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=175)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.068: 0.070: 0.073: 0.075: 0.077: 0.079: 0.082: 0.085: 0.087: 0.090: 0.094: 0.097: 0.101: 0.105: 0.109: 0.114:
Cc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023:
Фоп: 117 : 118 : 119 : 120 : 121 : 122 : 123 : 124 : 125 : 127 : 128 : 129 : 131 : 132 : 134 : 136 :
Uоп: 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6001 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.119: 0.126: 0.133: 0.142: 0.152: 0.165: 0.179: 0.192: 0.201: 0.209: 0.192: 0.174: 0.157: 0.144: 0.135: 0.131:
Cc : 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.030: 0.033: 0.036: 0.038: 0.040: 0.042: 0.038: 0.035: 0.031: 0.029: 0.027: 0.026:
Фоп: 138 : 140 : 142 : 144 : 147 : 150 : 154 : 159 : 165 : 175 : 184 : 182 : 186 : 188 : 189 : 190 :
Uоп: 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.68 : 0.71 : 0.74 : 0.78 : 0.79 : 7.00 : 7.00 : 0.63 : 0.59 : 0.54 : 0.56 : 0.59 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.025: 0.025: 0.026: 0.031: 0.038: 0.048: 0.058: 0.069: 0.076: 0.117: 0.115: 0.055: 0.040: 0.028: 0.025: 0.026:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6005 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.020: 0.021: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.027: 0.029: 0.043: 0.053: 0.032: 0.031: 0.024: 0.024: 0.025:
Ки : 6003 : 6001 : 6001 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6005 : 6007 :
Ви : 0.017: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.017: 0.016: 0.024: 0.024: 0.024: 0.021: 0.020:
Ки : 6001 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6007 : 6005 :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.128: 0.125: 0.123: 0.120: 0.117: 0.114: 0.110: 0.107: 0.104: 0.101: 0.098: 0.095: 0.093: 0.090: 0.088: 0.085:
Cc : 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017:
Фоп: 193 : 196 : 199 : 202 : 205 : 208 : 211 : 214 : 216 : 218 : 220 : 223 : 225 : 226 : 228 : 230 :
Uоп: 0.61 : 0.62 : 0.62 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.61 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 :
~~~~~~

```
 :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.083: 0.081: 0.079: 0.077: 0.075: 0.073: 0.071: 0.069: 0.068: 0.066: 0.065: 0.063: 0.062:
Cc : 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012:
Фоп:  231 :  232 :  234 :  235 :  236 :  237 :  238 :  239 :  240 :  241 :  242 :  243 :  243 :
Uоп: 0.63 : 0.64 : 0.64 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.71 :
 :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1005 : Y-строка 19  Cmax=  0.242 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=175)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.069: 0.071: 0.073: 0.076: 0.078: 0.080: 0.083: 0.086: 0.089: 0.092: 0.095: 0.099: 0.102: 0.106: 0.111: 0.116:
Cc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023:
Фоп:  116 :  117 :  117 :  118 :  119 :  120 :  121 :  122 :  123 :  125 :  126 :  127 :  129 :  131 :  132 :  134 :
Uоп: 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 :
 :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.121: 0.128: 0.135: 0.145: 0.157: 0.173: 0.194: 0.217: 0.236: 0.242: 0.222: 0.192: 0.164: 0.146: 0.138: 0.136:
Cc : 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.031: 0.035: 0.039: 0.043: 0.047: 0.048: 0.044: 0.038: 0.033: 0.029: 0.028: 0.027:
Фоп:  136 :  138 :  140 :  142 :  144 :  147 :  151 :  156 :  163 :  175 :  185 :  185 :  188 :  189 :  187 :  189 :
Uоп: 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.65 : 0.67 : 0.72 : 0.79 : 0.82 : 7.00 : 7.00 : 0.63 : 0.54 : 0.52 : 0.59 : 0.61 :
 :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.027: 0.028: 0.028: 0.030: 0.040: 0.053: 0.069: 0.089: 0.105: 0.141: 0.141: 0.076: 0.046: 0.030: 0.028: 0.030:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6005 : 6003 : 6007 :
Ви : 0.020: 0.021: 0.023: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.027: 0.030: 0.050: 0.060: 0.037: 0.034: 0.025: 0.026: 0.028:
Ки : 6003 : 6003 : 6001 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6007 : 6003 :
Ви : 0.016: 0.019: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.019: 0.015: 0.023: 0.024: 0.022: 0.022: 0.018:
Ки : 6001 : 6001 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 6001 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.134: 0.132: 0.129: 0.126: 0.122: 0.118: 0.114: 0.111: 0.107: 0.104: 0.101: 0.098: 0.095: 0.092: 0.089: 0.087:
Cc : 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017:
Фоп:  192 :  196 :  199 :  203 :  206 :  209 :  212 :  215 :  218 :  220 :  222 :  225 :  226 :  228 :  230 :  231 :
Uоп: 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.61 : 0.61 : 0.61 : 0.61 : 0.61 : 0.62 : 0.62 : 0.62 :
 :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6007 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qс : 0.085: 0.082: 0.080: 0.078: 0.076: 0.074: 0.072: 0.071: 0.069: 0.067: 0.065: 0.064: 0.062:
Сс : 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012:
Фоп: 233 : 234 : 235 : 237 : 238 : 239 : 240 : 241 : 242 : 243 : 243 : 244 : 245 :
Uоп: 0.63 : 0.63 : 0.64 : 0.64 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.69 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~

y= 955 : Y-строка 20 Cmax= 0.308 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=171)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qс : 0.070: 0.072: 0.074: 0.076: 0.079: 0.081: 0.084: 0.087: 0.090: 0.093: 0.096: 0.100: 0.104: 0.108: 0.113: 0.117:
Сс : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023:
Фоп: 114 : 115 : 116 : 117 : 117 : 118 : 119 : 121 : 122 : 123 : 124 : 126 : 127 : 129 : 130 : 132 :
Uоп: 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.63 : 0.63 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.027:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qс : 0.123: 0.129: 0.137: 0.146: 0.159: 0.178: 0.207: 0.248: 0.292: 0.308: 0.279: 0.222: 0.170: 0.146: 0.144: 0.144:
Сс : 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.032: 0.036: 0.041: 0.050: 0.058: 0.062: 0.056: 0.044: 0.034: 0.029: 0.029: 0.029:
Фоп: 134 : 136 : 138 : 140 : 142 : 144 : 147 : 152 : 160 : 171 : 182 : 193 : 196 : 183 : 186 : 188 :
Uоп: 0.62 : 0.61 : 0.60 : 0.60 : 0.60 : 0.62 : 0.68 : 0.79 : 0.82 : 0.84 : 0.82 : 0.71 : 0.54 : 0.59 : 0.60 : 0.63 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.029: 0.030: 0.031: 0.031: 0.036: 0.054: 0.081: 0.119: 0.154: 0.174: 0.163: 0.130: 0.071: 0.031: 0.031: 0.036:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 : 6003 : 6007 :
Ви : 0.021: 0.022: 0.022: 0.026: 0.030: 0.029: 0.026: 0.026: 0.030: 0.039: 0.045: 0.043: 0.040: 0.026: 0.031: 0.031:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6001 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6003 :
Ви : 0.016: 0.016: 0.019: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.030: 0.029: 0.022: 0.015: 0.017: 0.024: 0.020: 0.018:
Ки : 6010 : 6010 : 6001 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 : 6003 : 6005 : 6005 : 6006 :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qс : 0.142: 0.140: 0.136: 0.132: 0.128: 0.123: 0.119: 0.114: 0.110: 0.107: 0.103: 0.100: 0.097: 0.094: 0.091: 0.089:
Сс : 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018:
Фоп: 192 : 196 : 200 : 204 : 208 : 211 : 214 : 217 : 219 : 222 : 224 : 226 : 228 : 230 : 231 : 233 :
Uоп: 0.63 : 0.64 : 0.64 : 0.61 : 0.62 : 0.62 : 0.61 : 0.61 : 0.61 : 0.60 : 0.61 : 0.61 : 0.61 : 0.61 : 0.62 : 0.62 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.037: 0.037: 0.036: 0.034: 0.032: 0.029: 0.027: 0.024: 0.024: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6007 : 6007 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qс : 0.086: 0.084: 0.082: 0.079: 0.077: 0.075: 0.073: 0.071: 0.070: 0.068: 0.066: 0.065: 0.063:
Сс : 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013:
Фоп: 235 : 236 : 237 : 238 : 239 : 240 : 242 : 242 : 243 : 244 : 245 : 246 : 246 :
Uоп: 0.62 : 0.63 : 0.63 : 0.64 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.68 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  905 : Y-строка 21  Cmax=  0.444 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=169)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.070: 0.073: 0.075: 0.077: 0.080: 0.082: 0.085: 0.088: 0.091: 0.094: 0.098: 0.101: 0.105: 0.109: 0.114: 0.119:
Cc : 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024:
Фоп:  113 :  113 :  114 :  115 :  116 :  117 :  118 :  119 :  120 :  121 :  122 :  124 :  125 :  127 :  128 :  130 :
Uоп: 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.63 : 0.63 : 0.62 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.124: 0.130: 0.137: 0.145: 0.157: 0.177: 0.214: 0.284: 0.382: 0.444: 0.398: 0.287: 0.203: 0.161: 0.153: 0.154:
Cc : 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.031: 0.035: 0.043: 0.057: 0.076: 0.089: 0.080: 0.057: 0.041: 0.032: 0.031: 0.031:
Фоп:  132 :  134 :  136 :  137 :  138 :  139 :  140 :  144 :  154 :  169 :  187 :  204 :  221 :  231 :  184 :  188 :
Uоп: 0.61 : 0.60 : 0.59 : 0.57 : 0.55 : 0.56 : 0.64 : 0.79 : 0.83 : 0.85 : 0.86 : 0.82 : 3.08 : 4.55 : 0.61 : 0.62 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.031: 0.033: 0.034: 0.034: 0.033: 0.055: 0.099: 0.169: 0.246: 0.300: 0.295: 0.240: 0.203: 0.161: 0.039: 0.043:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.032: 0.028: 0.023: 0.025: 0.028: 0.042: 0.052: 0.034:      :      : 0.034: 0.033:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 :      :      : 6003 : 6003 :
Ви : 0.016: 0.017: 0.017: 0.021: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.023: 0.032: 0.017: 0.007:      :      : 0.019: 0.019:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6001 : 6003 : 6003 : 6005 : 6010 : 6005 : 6003 : 6004 : 6004 :      :      : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.152: 0.150: 0.146: 0.140: 0.134: 0.129: 0.123: 0.118: 0.114: 0.110: 0.106: 0.102: 0.099: 0.096: 0.093: 0.090:
Cc : 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018:
Фоп:  193 :  197 :  201 :  206 :  209 :  213 :  216 :  219 :  221 :  224 :  226 :  228 :  230 :  232 :  233 :  234 :
Uоп: 0.63 : 0.63 : 7.00 : 0.63 : 0.62 : 0.61 : 0.61 : 0.60 : 0.60 : 0.60 : 0.60 : 0.60 : 0.60 : 0.60 : 0.61 : 0.62 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.044: 0.044: 0.070: 0.039: 0.035: 0.032: 0.028: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.033: 0.032: 0.043: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.019: 0.019: 0.022: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6007 : 6007 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.088: 0.085: 0.083: 0.081: 0.079: 0.076: 0.074: 0.073: 0.071: 0.069: 0.067: 0.065: 0.064:
Cc : 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013:
Фоп:  236 :  238 :  239 :  240 :  241 :  242 :  243 :  244 :  245 :  246 :  246 :  247 :  248 :
Uоп: 0.62 : 0.62 : 0.63 : 0.63 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.67 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  855 : Y-строка 22  Cmax=  0.737 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=165)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.071: 0.073: 0.076: 0.078: 0.080: 0.083: 0.086: 0.089: 0.092: 0.095: 0.099: 0.102: 0.106: 0.111: 0.115: 0.121:
Cc : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024:
Фоп:  111 :  112 :  112 :  113 :  114 :  115 :  116 :  117 :  118 :  119 :  120 :  122 :  123 :  125 :  127 :  128 :
Uоп: 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.62 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
```

```
Ви : 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.126: 0.132: 0.138: 0.145: 0.153: 0.167: 0.211: 0.327: 0.521: 0.737: 0.662: 0.426: 0.273: 0.191: 0.164: 0.166:
Cc : 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.042: 0.065: 0.104: 0.147: 0.132: 0.085: 0.055: 0.038: 0.033: 0.033:
Фоп:  131 :  133 :  135 :  138 :  138 :  136 :  122 :  129 :  143 :  165 :  193 :  219 :  234 :  242 :  183 :  188 :
Uоп: 0.63 : 0.62 : 0.61 : 0.59 : 0.54 : 0.50 : 0.83 : 0.89 : 0.84 : 0.81 : 0.80 : 0.94 : 1.43 : 3.44 : 0.60 : 0.62 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.034: 0.036: 0.039: 0.041: 0.039: 0.042: 0.161: 0.262: 0.411: 0.582: 0.575: 0.419: 0.273: 0.191: 0.047: 0.053:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.026: 0.032: 0.027: 0.032: 0.031: 0.041: 0.054: 0.006:      :      : 0.037: 0.037:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 :      :      : 6003 : 6003 :
Ви : 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.023: 0.008: 0.011: 0.023: 0.036: 0.015:      :      :      : 0.020: 0.020:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 0004 : 6010 : 6010 : 6003 : 6004 :      :      :      : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.165: 0.173: 0.164: 0.149: 0.141: 0.134: 0.128: 0.122: 0.117: 0.112: 0.108: 0.105: 0.101: 0.098: 0.095: 0.092:
Cc : 0.033: 0.035: 0.033: 0.030: 0.028: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018:
Фоп:  193 :  198 :  204 :  208 :  212 :  215 :  218 :  221 :  223 :  226 :  228 :  230 :  232 :  234 :  235 :  237 :
Uоп: 0.63 : 7.00 : 7.00 : 0.62 : 0.61 : 0.60 : 0.60 : 0.59 : 0.59 : 0.59 : 0.59 : 0.59 : 0.60 : 0.60 : 0.61 : 0.61 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.055: 0.088: 0.083: 0.045: 0.039: 0.034: 0.030: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.036: 0.052: 0.046: 0.033: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.016: 0.015:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.020: 0.026: 0.022: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6007 : 6007 : 6007 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.090: 0.087: 0.084: 0.082: 0.080: 0.078: 0.076: 0.073: 0.072: 0.070: 0.068: 0.066: 0.065:
Cc : 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Фоп:  238 :  240 :  241 :  242 :  243 :  244 :  245 :  246 :  247 :  247 :  248 :  249 :  249 :
Uоп: 0.62 : 0.62 : 0.63 : 0.63 : 0.64 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.68 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  805 : Y-строка 23  Cmax=  1.442 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=150)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.072: 0.074: 0.076: 0.079: 0.081: 0.084: 0.087: 0.090: 0.093: 0.096: 0.100: 0.104: 0.108: 0.112: 0.117: 0.123:
Cc : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.025:
Фоп:  109 :  110 :  111 :  111 :  112 :  113 :  114 :  115 :  116 :  117 :  118 :  120 :  121 :  123 :  125 :  127 :
Uоп: 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.64 : 0.63 : 0.64 : 0.64 : 0.65 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.031: 0.033:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.128: 0.135: 0.142: 0.149: 0.158: 0.169: 0.220: 0.371: 0.716: 1.442: 1.329: 0.674: 0.355: 0.217: 0.178: 0.184:
```

Сс : 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.044: 0.074: 0.143: 0.288: 0.266: 0.135: 0.071: 0.043: 0.036: 0.037:
Фоп: 129 : 132 : 135 : 138 : 144 : 150 : 105 : 110 : 120 : 150 : 210 : 241 : 251 : 257 : 180 : 186 :
Uоп: 0.65 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 7.00 : 7.00 : 1.10 : 0.94 : 0.80 : 0.65 : 0.64 : 0.84 : 1.12 : 2.62 : 0.62 : 0.66 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.037: 0.040: 0.044: 0.049: 0.089: 0.098: 0.209: 0.351: 0.673: 1.301: 1.301: 0.674: 0.355: 0.217: 0.065: 0.072:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.025: 0.027: 0.028: 0.030: 0.044: 0.043: 0.009: 0.016: 0.030: 0.029: 0.024: : : : 0.039: 0.039:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : : : : 6003 : 6003 :
Ви : 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.009: 0.017: 0.001: 0.002: 0.004: 0.029: 0.004: : : : 0.024: 0.023:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 0004 : 0004 : 0004 : 6003 : 6004 : : : : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.193: 0.202: 0.183: 0.158: 0.149: 0.140: 0.132: 0.126: 0.120: 0.115: 0.111: 0.107: 0.103: 0.100: 0.097: 0.094:
Сс : 0.039: 0.040: 0.037: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019:
Фоп: 193 : 200 : 206 : 210 : 214 : 218 : 221 : 223 : 226 : 228 : 230 : 232 : 234 : 236 : 237 : 239 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.61 : 0.60 : 0.59 : 0.58 : 0.58 : 0.59 : 0.57 : 0.59 : 0.58 : 0.59 : 0.59 : 0.60 : 0.60 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.105: 0.107: 0.093: 0.051: 0.043: 0.037: 0.032: 0.029: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.057: 0.058: 0.051: 0.035: 0.033: 0.031: 0.030: 0.027: 0.024: 0.021: 0.019: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.028: 0.028: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
~~~~~~
----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.091: 0.088: 0.086: 0.083: 0.081: 0.079: 0.077: 0.074: 0.072: 0.071: 0.069: 0.067: 0.065:
Сс : 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Фоп: 240 : 242 : 243 : 244 : 245 : 246 : 247 : 248 : 248 : 249 : 250 : 250 : 251 :
Uоп: 0.61 : 0.62 : 0.62 : 0.63 : 0.64 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.68 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~

____

y= 755 : Y-строка 24 Cmax= 1.966 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра= 72)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.072: 0.074: 0.077: 0.079: 0.082: 0.084: 0.087: 0.090: 0.094: 0.097: 0.101: 0.105: 0.109: 0.114: 0.119: 0.125:
Сс : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025:
Фоп: 108 : 108 : 109 : 109 : 110 : 111 : 112 : 113 : 114 : 115 : 116 : 117 : 119 : 121 : 123 : 125 :
Uоп: 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.63 : 0.64 : 0.63 : 0.64 : 0.65 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.032: 0.035:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.025:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.132: 0.139: 0.148: 0.161: 0.176: 0.191: 0.226: 0.385: 0.803: 1.966: 1.966: 0.803: 0.385: 0.226: 0.204: 0.217:
Сс : 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.035: 0.038: 0.045: 0.077: 0.161: 0.393: 0.393: 0.161: 0.077: 0.045: 0.041: 0.043:
Фоп: 127 : 130 : 133 : 136 : 140 : 146 : 87 : 86 : 84 : 72 : 288 : 276 : 274 : 273 : 176 : 184 :
Uоп: 0.66 : 0.67 : 0.69 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 2.37 : 1.05 : 0.78 : 0.56 : 0.56 : 0.78 : 1.06 : 2.38 : 0.71 : 0.75 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.039: 0.043: 0.049: 0.090: 0.103: 0.115: 0.226: 0.385: 0.803: 1.966: 1.966: 0.803: 0.385: 0.226: 0.097: 0.106:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.027: 0.028: 0.030: 0.040: 0.047: 0.053: : : : : : : : : 0.038: 0.041:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : : : : : : : : : 6003 : 6003 :
Ви : 0.018: 0.019: 0.020: 0.018: 0.014: 0.011: : : : : : : : : 0.030: 0.026:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : : : : : : : : : 6010 : 6010 :
~~~~~~
~~~~~~

```
----______________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.233: 0.233: 0.193: 0.169: 0.156: 0.145: 0.136: 0.129: 0.123: 0.118: 0.113: 0.109: 0.105: 0.102: 0.099: 0.096:
Cc : 0.047: 0.047: 0.039: 0.034: 0.031: 0.029: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019:
Фоп:  195 :  203 :  210 :  214 :  218 :  221 :  224 :  226 :  228 :  230 :  233 :  235 :  236 :  238 :  240 :  241 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.60 : 0.58 : 0.56 : 0.57 : 0.56 : 0.56 : 0.57 : 0.57 : 0.56 : 0.59 : 0.59 : 0.59 : 0.60 :
    :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.129: 0.128: 0.107: 0.060: 0.048: 0.039: 0.032: 0.030: 0.029: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.067: 0.064: 0.047: 0.037: 0.035: 0.033: 0.032: 0.027: 0.023: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.033: 0.028: 0.023: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.018: 0.017: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6006 : 6006 : 6004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----__________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.093: 0.090: 0.087: 0.085: 0.082: 0.080: 0.078: 0.075: 0.073: 0.071: 0.069: 0.068: 0.066:
Cc : 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013:
Фоп:  242 :  243 :  245 :  246 :  247 :  248 :  249 :  249 :  250 :  251 :  251 :  252 :  253 :
Uоп: 0.61 : 0.62 : 0.62 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.64 : 0.65 : 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.67 :
    :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   705 : Y-строка 25  Cmax=  0.998 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра= 23)
----------:___________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.073: 0.075: 0.077: 0.080: 0.082: 0.085: 0.088: 0.091: 0.094: 0.098: 0.102: 0.106: 0.110: 0.115: 0.121: 0.128:
Cc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026:
Фоп:  106 :  106 :  107 :  108 :  108 :  109 :  110 :  111 :  112 :  113 :  114 :  115 :  117 :  118 :  120 :  122 :
Uоп: 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.65 : 0.64 : 0.64 : 0.63 : 0.64 : 0.64 : 0.65 : 0.65 :
    :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.030: 0.033: 0.036:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----______________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.135: 0.144: 0.154: 0.174: 0.195: 0.215: 0.233: 0.331: 0.588: 0.998: 0.998: 0.588: 0.331: 0.217: 0.256: 0.280:
Cc : 0.027: 0.029: 0.031: 0.035: 0.039: 0.043: 0.047: 0.066: 0.118: 0.200: 0.200: 0.118: 0.066: 0.043: 0.051: 0.056:
Фоп:  124 :  127 :  130 :  131 :  135 :  141 :  148 :   65 :   52 :   23 :  337 :  308 :  295 :  156 :  171 :  184 :
Uоп: 0.66 : 0.67 : 0.68 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 1.18 : 0.88 : 0.73 : 0.73 : 0.88 : 1.18 : 5.70 : 0.82 : 0.82 :
    :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.041: 0.046: 0.052: 0.101: 0.118: 0.134: 0.150: 0.331: 0.588: 0.998: 0.998: 0.588: 0.331: 0.161: 0.157: 0.167:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.042: 0.057: 0.062:      :      :      :      :      : 0.035: 0.038: 0.044:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :      :      :      :      :      : 6010 : 6010 : 6003 :
Ви : 0.019: 0.020: 0.020: 0.025: 0.023: 0.012: 0.014:      :      :      :      :      : 0.021: 0.029: 0.028:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 :      :      :      :      :      : 0002 : 6003 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----______________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.287: 0.254: 0.204: 0.180: 0.163: 0.149: 0.139: 0.131: 0.125: 0.120: 0.115: 0.111: 0.107: 0.104: 0.101: 0.097:
Cc : 0.057: 0.051: 0.041: 0.036: 0.033: 0.030: 0.028: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019:
Фоп:  197 :  207 :  214 :  219 :  222 :  224 :  227 :  230 :  231 :  233 :  235 :  237 :  239 :  240 :  242 :  243 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 0.66 : 0.59 : 0.57 : 0.56 : 0.54 : 0.54 : 0.54 : 0.55 : 0.56 : 0.57 : 0.57 : 0.59 : 0.59 : 0.60 :
    :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.165: 0.149: 0.096: 0.071: 0.052: 0.039: 0.033: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.079: 0.061: 0.042: 0.039: 0.037: 0.036: 0.032: 0.027: 0.022: 0.019: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018:
```

```
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.038: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.019: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6006 : 6006 : 6004 : 6004 : 6004 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.094: 0.091: 0.089: 0.086: 0.083: 0.081: 0.079: 0.076: 0.074: 0.072: 0.070: 0.068: 0.066:
Сс : 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013:
Фоп:  245 :  246 :  247 :  248 :  249 :  250 :  250 :  251 :  252 :  253 :  253 :  254 :  254 :
Uоп: 0.60 : 0.61 : 0.62 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.68 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   655 : Y-строка 26  Cmax=  0.466 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра= 13)
----------:_______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.073: 0.075: 0.078: 0.080: 0.083: 0.085: 0.088: 0.092: 0.095: 0.099: 0.103: 0.107: 0.112: 0.117: 0.123: 0.130:
Сс : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026:
Фоп:  104 :  105 :  105 :  106 :  106 :  107 :  108 :  109 :  109 :  110 :  112 :  113 :  114 :  116 :  118 :  119 :
Uоп: 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.63 : 0.64 : 0.63 : 0.63 : 0.64 : 0.65 : 0.64 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.030: 0.032: 0.037:
Ки : 6003 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027:
Ки : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.138: 0.148: 0.160: 0.177: 0.210: 0.241: 0.268: 0.289: 0.357: 0.466: 0.466: 0.357: 0.247: 0.274: 0.359: 0.407:
Сс : 0.028: 0.030: 0.032: 0.035: 0.042: 0.048: 0.054: 0.058: 0.071: 0.093: 0.093: 0.071: 0.049: 0.055: 0.072: 0.081:
Фоп:  122 :  124 :  126 :  126 :  130 :  135 :  143 :  152 :   35 :   13 :  347 :  325 :  311 :  150 :  166 :  184 :
Uоп: 0.65 : 0.66 : 0.66 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 1.12 : 0.97 : 0.97 : 1.12 : 1.81 : 1.10 : 0.88 : 0.83 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.041: 0.047: 0.056: 0.109: 0.132: 0.155: 0.176: 0.197: 0.357: 0.466: 0.466: 0.357: 0.247: 0.219: 0.269: 0.288:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.030: 0.031: 0.033: 0.029: 0.033: 0.047: 0.072: 0.062:      :      :      :      :      : 0.032: 0.045: 0.048:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :      :      :      :      :      : 6010 : 6010 : 6003 :
Ви : 0.019: 0.020: 0.022: 0.025: 0.030: 0.025: 0.008: 0.024:      :      :      :      :      : 0.021: 0.022: 0.030:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 :      :      :      :      :      : 0002 : 0002 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.378: 0.297: 0.230: 0.191: 0.170: 0.152: 0.140: 0.132: 0.126: 0.122: 0.117: 0.113: 0.110: 0.106: 0.103: 0.099:
Сс : 0.076: 0.059: 0.046: 0.038: 0.034: 0.030: 0.028: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020:
Фоп:  201 :  214 :  223 :  225 :  228 :  230 :  231 :  232 :  234 :  235 :  237 :  239 :  241 :  243 :  244 :  245 :
Uоп: 0.93 : 0.81 : 0.70 : 0.57 : 0.56 : 0.53 : 0.52 : 0.52 : 0.52 : 0.54 : 0.55 : 0.56 : 0.55 : 0.59 : 0.59 : 0.60 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.261: 0.193: 0.133: 0.081: 0.057: 0.041: 0.035: 0.033: 0.031: 0.030: 0.028: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.021:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.059: 0.047: 0.037: 0.039: 0.037: 0.036: 0.030: 0.024: 0.020: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.029: 0.025: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.019: 0.020: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6006 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6006 : 6010 : 6007 : 6007 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.096: 0.093: 0.090: 0.087: 0.085: 0.082: 0.080: 0.077: 0.075: 0.073: 0.071: 0.069: 0.067:
Сс : 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Фоп:  247 :  248 :  249 :  250 :  251 :  252 :  252 :  253 :  254 :  254 :  255 :  255 :  256 :
Uоп: 0.60 : 0.61 : 0.62 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.68 :
```

```
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6006 : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   605 : Y-строка 27  Cmax=  0.692 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=185)
----------:____________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.073: 0.076: 0.078: 0.080: 0.083: 0.086: 0.089: 0.092: 0.096: 0.099: 0.103: 0.108: 0.113: 0.118: 0.124: 0.132:
Cc : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026:
Фоп:  102 :  103 :  103 :  104 :  104 :  105 :  106 :  106 :  107 :  108 :  109 :  110 :  112 :  113 :  115 :  116 :
Uоп: 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.032: 0.036:
Ки : 6003 : 6003 : 6005 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028:
Ки : 6005 : 6005 : 6003 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.140: 0.151: 0.164: 0.181: 0.206: 0.255: 0.302: 0.362: 0.423: 0.427: 0.364: 0.287: 0.245: 0.368: 0.574: 0.692:
Cc : 0.028: 0.030: 0.033: 0.036: 0.041: 0.051: 0.060: 0.072: 0.085: 0.085: 0.073: 0.057: 0.049: 0.074: 0.115: 0.138:
Фоп:  118 :  120 :  122 :  124 :  124 :  128 :  135 :  146 :  158 :  173 :  191 :  208 :  219 :  138 :  157 :  185 :
Uоп: 0.63 : 0.63 : 0.64 : 0.65 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 1.20 : 0.95 : 0.92 : 0.94 : 2.65 : 2.74 : 0.91 : 0.90 : 0.79 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.041: 0.048: 0.057: 0.072: 0.139: 0.176: 0.206: 0.245: 0.300: 0.330: 0.319: 0.286: 0.227: 0.339: 0.497: 0.563:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.030: 0.033: 0.035: 0.037: 0.034: 0.038: 0.053: 0.056: 0.052: 0.038: 0.030: 0.001: 0.017: 0.017: 0.047: 0.055:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 : 6004 : 6004 : 0004 : 6010 : 6010 : 6003 :
Ви : 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.020: 0.025: 0.028: 0.021: 0.032: 0.029: 0.010:      :      : 0.012: 0.026: 0.030:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :      :      : 0002 : 0002 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.571: 0.378: 0.259: 0.211: 0.180: 0.163: 0.141: 0.132: 0.128: 0.124: 0.120: 0.116: 0.112: 0.108: 0.104: 0.101:
Cc : 0.114: 0.076: 0.052: 0.042: 0.036: 0.033: 0.028: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020:
Фоп:  209 :  226 :  236 :  232 :  250 :  253 :  255 :  234 :  236 :  238 :  240 :  242 :  243 :  245 :  246 :  248 :
Uоп: 0.88 : 0.77 : 0.73 : 0.55 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.50 : 0.51 : 0.52 : 0.54 : 0.55 : 0.57 : 0.59 : 0.59 : 0.59 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.452: 0.293: 0.183: 0.087: 0.125: 0.104: 0.086: 0.035: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.061: 0.030: 0.035: 0.037: 0.053: 0.052: 0.047: 0.023: 0.023: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.019:
Ки : 6003 : 6003 : 6005 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.028: 0.024: 0.018: 0.025: 0.002: 0.007: 0.006: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6004 : 6004 : 6003 : 6011 : 6011 : 6011 : 6011 : 6007 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.098: 0.094: 0.091: 0.089: 0.086: 0.083: 0.081: 0.078: 0.076: 0.074: 0.072: 0.070: 0.068:
Cc : 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:
Фоп:  249 :  251 :  251 :  252 :  253 :  254 :  254 :  255 :  256 :  256 :  257 :  257 :  258 :
Uоп: 0.60 : 0.61 : 0.62 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.68 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.019: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 6006 : 6005 : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   555 : Y-строка 28  Cmax=  1.488 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=189)
----------:____________________________________________________________________________________________
```

```
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.074: 0.076: 0.078: 0.081: 0.083: 0.086: 0.089: 0.093: 0.096: 0.100: 0.104: 0.109: 0.113: 0.119: 0.125: 0.133:
Cc : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027:
Фоп:  100 :  101 :  101 :  102 :  102 :  103 :  103 :  104 :  105 :  106 :  107 :  108 :  109 :  110 :  112 :  112 :
Uоп: 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.64 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.61 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.029: 0.031: 0.036:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.029:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.141: 0.152: 0.165: 0.183: 0.209: 0.255: 0.339: 0.479: 0.647: 0.720: 0.597: 0.429: 0.302: 0.513: 1.017: 1.488:
Cc : 0.028: 0.030: 0.033: 0.037: 0.042: 0.051: 0.068: 0.096: 0.129: 0.144: 0.119: 0.086: 0.060: 0.103: 0.203: 0.298:
Фоп:  114 :  116 :  117 :  119 :  121 :  123 :  128 :  136 :  151 :  172 :  198 :  218 :  231 :  117 :  138 :  189 :
Uоп: 0.61 : 0.60 : 0.60 : 0.61 : 0.65 : 0.75 : 0.88 : 0.98 : 0.89 : 0.87 : 0.93 : 1.18 : 2.54 : 0.92 : 0.71 : 0.65 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.040: 0.046: 0.057: 0.072: 0.098: 0.147: 0.227: 0.353: 0.503: 0.612: 0.573: 0.428: 0.302: 0.511: 0.987: 1.338:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.031: 0.034: 0.036: 0.038: 0.041: 0.043: 0.048: 0.060: 0.068: 0.045: 0.021: 0.001:      : 0.000: 0.019: 0.073:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 : 6004 : 6004 :      : 6011 : 6010 : 6003 :
Ви : 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.030: 0.031: 0.033: 0.003:      :      :      : 0.012: 0.033:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 :      :      :      : 0002 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.898: 0.493: 0.307: 0.248: 0.198: 0.166: 0.139: 0.133: 0.130: 0.126: 0.122: 0.118: 0.114: 0.110: 0.107: 0.103:
Cc : 0.180: 0.099: 0.061: 0.050: 0.040: 0.033: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021:
Фоп:  230 :  247 :  254 :  260 :  259 :  261 :  262 :  234 :  237 :  240 :  242 :  244 :  246 :  248 :  249 :  250 :
Uоп: 0.71 : 0.91 : 2.82 : 0.83 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.50 : 0.51 : 0.52 : 0.54 : 0.55 : 0.56 : 0.57 : 0.59 : 0.60 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.821: 0.428: 0.246: 0.144: 0.132: 0.109: 0.089: 0.037: 0.035: 0.032: 0.030: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.023:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.028: 0.058: 0.060: 0.046: 0.064: 0.053: 0.046: 0.030: 0.029: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.022: 0.022: 0.021:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6011 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.023: 0.004: 0.001: 0.046: 0.002: 0.003: 0.003: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6004 : 6004 : 6012 : 6005 : 6011 : 6011 : 6011 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.099: 0.096: 0.093: 0.090: 0.087: 0.084: 0.081: 0.079: 0.077: 0.074: 0.072: 0.070: 0.068:
Cc : 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:
Фоп:  251 :  253 :  253 :  254 :  255 :  256 :  256 :  257 :  258 :  258 :  258 :  259 :  259 :
Uоп: 0.61 : 0.61 : 0.62 : 0.63 : 0.64 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.68 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.020: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   505 : Y-строка 29  Cmax=  2.015 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=293)
----------:__________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.074: 0.076: 0.079: 0.081: 0.084: 0.087: 0.090: 0.093: 0.097: 0.100: 0.105: 0.109: 0.114: 0.120: 0.126: 0.133:
Cc : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027:
Фоп:   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :  101 :  101 :  102 :  102 :  103 :  104 :  105 :  106 :  108 :  108 :  110 :
Uоп: 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.61 : 0.60 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.030: 0.032:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.031:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6003 : 6003 :
```

```
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.020:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.141: 0.151: 0.163: 0.179: 0.205: 0.256: 0.367: 0.594: 1.041: 1.494: 1.153: 0.664: 0.388: 0.606: 1.455: 2.015:
Cc : 0.028: 0.030: 0.033: 0.036: 0.041: 0.051: 0.073: 0.119: 0.208: 0.299: 0.231: 0.133: 0.078: 0.121: 0.291: 0.403:
Фоп:  111 :  112 :  113 :  114 :  113 :  111 :  113 :  121 :  136 :  168 :  211 :  235 :  246 :   88 :   86 :  293 :
Uоп: 0.59 : 0.59 : 0.59 : 0.56 : 0.59 : 0.72 : 0.93 : 0.88 : 0.81 : 0.71 : 0.76 : 0.95 : 1.36 : 0.87 : 0.63 : 0.50 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.037: 0.043: 0.053: 0.067: 0.100: 0.171: 0.297: 0.498: 0.892: 1.358: 1.147: 0.664: 0.388: 0.603: 1.450: 1.968:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.039: 0.030: 0.026: 0.038: 0.076: 0.051: 0.006:      :      : 0.003: 0.004: 0.026:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6003 : 6003 : 6004 : 6004 :      :      : 6011 : 6011 : 6001 :
Ви : 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.026: 0.025: 0.023: 0.035: 0.035: 0.042:      :      :      :      :      : 0.011:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6010 : 6010 : 6003 :      :      :      :      :      : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.183: 0.554: 0.321: 0.214: 0.173: 0.149: 0.144: 0.139: 0.134: 0.130: 0.126: 0.121: 0.117: 0.113: 0.109: 0.105:
Cc : 0.237: 0.111: 0.064: 0.043: 0.035: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021:
Фоп:  273 :  271 :  270 :  270 :  269 :  222 :  227 :  232 :  237 :  241 :  244 :  246 :  248 :  250 :  252 :  253 :
Uоп: 0.69 : 0.89 : 1.03 : 3.22 : 7.00 : 0.60 : 0.61 : 0.59 : 0.56 : 0.55 : 0.55 : 0.56 : 0.56 : 0.57 : 0.58 : 0.60 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 1.114: 0.490: 0.264: 0.177: 0.130: 0.051: 0.047: 0.042: 0.037: 0.034: 0.032: 0.029: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.057: 0.053: 0.047: 0.033: 0.041: 0.041: 0.040: 0.038: 0.036: 0.033: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.023: 0.022:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.009: 0.010: 0.009: 0.003: 0.002: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.101: 0.098: 0.094: 0.091: 0.088: 0.085: 0.082: 0.080: 0.077: 0.075: 0.073: 0.071: 0.069:
Cc : 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Фоп:  254 :  255 :  256 :  257 :  257 :  258 :  258 :  259 :  259 :  260 :  260 :  261 :  261 :
Uоп: 0.61 : 0.61 : 0.62 : 0.63 : 0.63 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.68 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6005 : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   455 : Y-строка 30  Cmax=  3.226 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=135)
----------:________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.074: 0.076: 0.079: 0.081: 0.084: 0.087: 0.090: 0.093: 0.097: 0.101: 0.105: 0.110: 0.115: 0.120: 0.126: 0.133:
Cc : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027:
Фоп:   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   98 :   99 :   99 :  100 :  101 :  101 :  102 :  103 :  104 :  105 :  106 :
Uоп: 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.64 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.61 : 0.60 : 0.60 : 0.58 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.141: 0.149: 0.159: 0.172: 0.200: 0.254: 0.379: 0.660: 1.406: 3.226: 2.102: 0.878: 0.455: 0.494: 0.911: 1.198:
Cc : 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.040: 0.051: 0.076: 0.132: 0.281: 0.645: 0.420: 0.176: 0.091: 0.099: 0.182: 0.240:
Фоп:  107 :  108 :  109 :  108 :   92 :   92 :   94 :   96 :  101 :  135 :  252 :  262 :  265 :   60 :   39 :  352 :
Uоп: 0.57 : 0.54 : 0.53 : 0.51 : 6.41 : 3.49 : 0.99 : 0.88 : 0.70 : 0.51 : 0.62 : 0.85 : 1.10 : 0.94 : 0.75 : 0.68 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
```

Ви : 0.034: 0.038: 0.045: 0.060: 0.180: 0.232: 0.339: 0.617: 1.357: 3.055: 2.102: 0.878: 0.447: 0.491: 0.910: 1.195:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.034: 0.036: 0.039: 0.039: 0.019: 0.021: 0.029: 0.030: 0.026: 0.090: : : 0.008: 0.003: 0.001: 0.003:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : : : 6012 : 6011 : 6011 : 6001 :
Ви : 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.001: 0.001: 0.005: 0.006: 0.013: 0.041: : : : : : :
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6012 : 6012 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : : : : : : :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.822: 0.459: 0.285: 0.196: 0.169: 0.164: 0.157: 0.150: 0.143: 0.136: 0.130: 0.125: 0.120: 0.116: 0.111: 0.107:
Cc : 0.164: 0.092: 0.057: 0.039: 0.034: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021:
Фоп: 313 : 296 : 288 : 283 : 220 : 225 : 230 : 235 : 238 : 242 : 246 : 249 : 251 : 253 : 254 : 255 :
Uоп: 0.81 : 0.91 : 0.90 : 0.88 : 0.56 : 0.60 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.61 : 0.58 : 0.56 : 0.57 : 0.58 : 0.60 : 0.61 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.771: 0.414: 0.237: 0.146: 0.065: 0.062: 0.057: 0.050: 0.046: 0.040: 0.035: 0.031: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.040: 0.022: 0.020: 0.029: 0.043: 0.041: 0.040: 0.039: 0.036: 0.035: 0.033: 0.030: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023:
Ки : 6001 : 6001 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.010: 0.015: 0.013: 0.011: 0.031: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.015: 0.014:
Ки : 0004 : 0004 : 6001 : 0004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.103: 0.099: 0.096: 0.092: 0.089: 0.086: 0.083: 0.081: 0.078: 0.076: 0.073: 0.071: 0.069:
Cc : 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Фоп: 256 : 257 : 258 : 259 : 260 : 260 : 261 : 261 : 261 : 262 : 262 : 262 : 263 :
Uоп: 0.61 : 0.62 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.68 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~

____
y= 405 : Y-строка 31 Cmax= 2.155 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра= 17)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.074: 0.076: 0.079: 0.081: 0.084: 0.087: 0.090: 0.094: 0.097: 0.101: 0.105: 0.110: 0.115: 0.120: 0.126: 0.133:
Cc : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027:
Фоп: 95 : 95 : 95 : 96 : 96 : 96 : 97 : 97 : 98 : 98 : 99 : 99 : 100 : 101 : 102 : 103 :
Uоп: 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.64 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.61 : 0.61 : 0.60 : 0.59 : 0.56 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.019: 0.019: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.020: 0.020: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.140: 0.147: 0.155: 0.184: 0.223: 0.277: 0.377: 0.628: 1.195: 2.155: 1.619: 0.788: 0.424: 0.370: 0.461: 0.520:
Cc : 0.028: 0.029: 0.031: 0.037: 0.045: 0.055: 0.075: 0.126: 0.239: 0.431: 0.324: 0.158: 0.085: 0.074: 0.092: 0.104:
Фоп: 104 : 105 : 105 : 82 : 81 : 80 : 77 : 71 : 59 : 17 : 315 : 293 : 285 : 185 : 23 : 356 :
Uоп: 0.55 : 0.53 : 0.50 : 7.00 : 7.00 : 5.01 : 2.40 : 1.00 : 0.77 : 0.62 : 0.68 : 0.89 : 1.22 : 4.01 : 0.97 : 0.92 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.035: 0.038: 0.040: 0.144: 0.177: 0.230: 0.332: 0.574: 1.146: 2.110: 1.618: 0.788: 0.424: 0.292: 0.461: 0.519:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.028: 0.030: 0.035: 0.038: 0.044: 0.045: 0.043: 0.045: 0.036: 0.041: 0.001: : : 0.078: : 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6001 : 6001 : : : 6006 : : 6001 :
Ви : 0.021: 0.022: 0.024: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.007: 0.011: 0.005: : : : : : :
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6011 : 6011 : 6011 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : : : : : : :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.451: 0.334: 0.236: 0.195: 0.192: 0.184: 0.174: 0.164: 0.153: 0.144: 0.136: 0.130: 0.124: 0.119: 0.114: 0.109:
~~~~~~

```
Сс : 0.090: 0.067: 0.047: 0.039: 0.038: 0.037: 0.035: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022:
Фоп:  330 :  314 :  303 :  217 :  223 :  229 :  233 :  237 :  241 :  245 :  248 :  251 :  254 :  256 :  257 :  258 :
Uоп: 0.93 : 1.14 : 1.10 : 0.50 : 0.56 : 0.62 : 0.66 : 0.68 : 0.68 : 0.66 : 0.63 : 0.61 : 0.59 : 0.59 : 0.60 : 0.61 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.423: 0.293: 0.195: 0.088: 0.086: 0.077: 0.070: 0.061: 0.053: 0.046: 0.040: 0.035: 0.031: 0.028: 0.026: 0.024:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.024: 0.032: 0.025: 0.043: 0.041: 0.041: 0.039: 0.037: 0.037: 0.036: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.024:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.004: 0.009: 0.011: 0.034: 0.033: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.105: 0.101: 0.097: 0.093: 0.090: 0.087: 0.084: 0.081: 0.079: 0.076: 0.074: 0.072: 0.069:
Сс : 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Фоп:  259 :  260 :  261 :  261 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  265 :
Uоп: 0.62 : 0.62 : 0.63 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.68 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   355 : Y-строка 32  Cmax=  0.927 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=  8)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.074: 0.076: 0.079: 0.081: 0.084: 0.087: 0.090: 0.094: 0.097: 0.101: 0.105: 0.110: 0.115: 0.120: 0.126: 0.132:
Сс : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026:
Фоп:   93 :   93 :   93 :   93 :   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :   96 :   97 :   97 :   98 :   99 :   99 :
Uоп: 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.61 : 0.60 : 0.59 : 0.58 : 0.57 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.031: 0.033:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.020:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.139: 0.146: 0.153: 0.181: 0.214: 0.248: 0.314: 0.459: 0.689: 0.927: 0.806: 0.531: 0.479: 0.529: 0.484: 0.394:
Сс : 0.028: 0.029: 0.031: 0.036: 0.043: 0.050: 0.063: 0.092: 0.138: 0.185: 0.161: 0.106: 0.096: 0.106: 0.097: 0.079:
Фоп:  100 :  102 :   76 :   74 :   72 :   68 :   62 :   53 :   35 :    8 :  337 :  315 :  169 :  186 :  202 :  216 :
Uоп: 0.54 : 0.53 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.48 : 1.27 : 1.02 : 0.90 : 0.85 : 0.86 : 1.05 : 1.08 : 1.51 : 2.65 : 1.16 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.036: 0.039: 0.116: 0.140: 0.169: 0.212: 0.277: 0.424: 0.664: 0.879: 0.788: 0.531: 0.419: 0.441: 0.388: 0.303:
Ки : 6003 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.024: 0.024: 0.034: 0.038: 0.042: 0.033: 0.028: 0.021: 0.015: 0.045: 0.017: 0.000: 0.059: 0.087: 0.095: 0.059:
Ки : 6005 : 6004 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 0004 : 6001 : 6001 : 6001 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.022: 0.023: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.008: 0.013: 0.008: 0.003:      :      : 0.001: 0.001: 0.033:
Ки : 6004 : 6010 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6001 : 0004 :      :      : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.314: 0.303: 0.269: 0.236: 0.227: 0.212: 0.196: 0.180: 0.166: 0.154: 0.143: 0.135: 0.128: 0.122: 0.116: 0.111:
Сс : 0.063: 0.061: 0.054: 0.047: 0.045: 0.042: 0.039: 0.036: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.022:
Фоп:  168 :  182 :  195 :  218 :  227 :  233 :  238 :  242 :  245 :  248 :  251 :  254 :  257 :  259 :  260 :  261 :
Uоп: 2.10 : 1.36 : 1.32 : 0.51 : 0.59 : 0.65 : 0.68 : 0.71 : 0.72 : 0.71 : 0.68 : 0.64 : 0.61 : 0.61 : 0.61 : 0.62 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.246: 0.244: 0.218: 0.136: 0.118: 0.100: 0.084: 0.070: 0.060: 0.051: 0.044: 0.038: 0.033: 0.030: 0.027: 0.025:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.068: 0.059: 0.050: 0.034: 0.037: 0.039: 0.040: 0.039: 0.037: 0.035: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви :      :      : 0.001: 0.030: 0.036: 0.035: 0.032: 0.029: 0.027: 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014:
Ки :      :      : 6006 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.107: 0.102: 0.098: 0.094: 0.091: 0.088: 0.085: 0.082: 0.079: 0.077: 0.074: 0.072: 0.070:
Cc : 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Фоп:  262 :  263 :  263 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :
Uоп: 0.62 : 0.63 : 0.63 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.69 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6010 : 6003 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013:
Ки : 6003 : 6010 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6005 : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   305 : Y-строка 33  Cmax=  0.929 долей ПДК (x=    60.0; напр.ветра=189)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.074: 0.076: 0.079: 0.081: 0.084: 0.087: 0.090: 0.094: 0.097: 0.101: 0.105: 0.110: 0.115: 0.120: 0.126: 0.132:
Cc : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026:
Фоп:   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   92 :   92 :   92 :   92 :   93 :   93 :   94 :   94 :   95 :   96 :   97 :
Uоп: 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.64 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.61 : 0.61 : 0.60 : 0.59 : 0.58 : 0.59 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.034:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.019: 0.021: 0.024:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.021:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6005 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.139: 0.146: 0.156: 0.171: 0.191: 0.214: 0.246: 0.316: 0.415: 0.489: 0.449: 0.595: 0.807: 0.929: 0.759: 0.539:
Cc : 0.028: 0.029: 0.031: 0.034: 0.038: 0.043: 0.049: 0.063: 0.083: 0.098: 0.090: 0.119: 0.161: 0.186: 0.152: 0.108:
Фоп:   97 :  101 :  106 :  109 :  112 :  115 :   50 :   39 :   24 :    5 :  126 :  140 :  163 :  189 :  212 :  227 :
Uоп: 0.56 : 0.59 : 0.70 : 0.76 : 0.75 : 0.71 : 3.83 : 1.04 : 1.06 : 1.13 : 1.09 : 0.86 : 0.87 : 0.95 : 0.92 : 0.97 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.037: 0.042: 0.047: 0.051: 0.056: 0.066: 0.235: 0.291: 0.385: 0.447: 0.369: 0.545: 0.753: 0.808: 0.638: 0.434:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 : 6004 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.025: 0.031: 0.039: 0.047: 0.056: 0.064: 0.008: 0.012: 0.020: 0.039: 0.047: 0.024: 0.053: 0.119: 0.088: 0.056:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 0004 : 0004 : 6001 : 6001 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6004 :
Ви : 0.022: 0.024: 0.027: 0.031: 0.035: 0.039: 0.003: 0.006: 0.010: 0.003: 0.031: 0.017: 0.001: 0.002: 0.034: 0.049:
Ки : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6007 : 6007 : 0004 : 0004 : 0002 : 0002 : 0002 : 6004 : 6004 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.482: 0.465: 0.392: 0.320: 0.282: 0.250: 0.223: 0.200: 0.180: 0.164: 0.151: 0.141: 0.132: 0.125: 0.119: 0.113:
Cc : 0.096: 0.093: 0.078: 0.064: 0.056: 0.050: 0.045: 0.040: 0.036: 0.033: 0.030: 0.028: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023:
Фоп:  165 :  183 :  202 :  218 :  232 :  239 :  244 :  247 :  250 :  253 :  255 :  258 :  260 :  262 :  263 :  264 :
Uоп: 1.34 : 1.06 : 0.86 : 0.78 : 0.68 : 0.70 : 0.72 : 0.74 : 0.75 : 0.73 : 0.72 : 0.67 : 0.64 : 0.63 : 0.63 : 0.63 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.389: 0.396: 0.340: 0.253: 0.172: 0.129: 0.100: 0.081: 0.066: 0.055: 0.048: 0.041: 0.036: 0.031: 0.029: 0.026:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.093: 0.069: 0.046: 0.034: 0.040: 0.039: 0.041: 0.039: 0.038: 0.037: 0.034: 0.033: 0.030: 0.028: 0.026: 0.025:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви :      :      : 0.006: 0.027: 0.031: 0.038: 0.034: 0.031: 0.028: 0.025: 0.023: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014:
Ки :      :      : 6006 : 6006 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.108: 0.104: 0.099: 0.095: 0.092: 0.089: 0.085: 0.082: 0.080: 0.077: 0.075: 0.072: 0.070:
Cc : 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Фоп:  265 :  265 :  266 :  266 :  267 :  267 :  267 :  267 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :
Uоп: 0.63 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.69 : 0.69 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.023: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
```

```
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  255 : Y-строка 34  Cmax=  1.987 долей ПДК (x=    60.0; напр.ветра=195)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.074: 0.076: 0.079: 0.081: 0.084: 0.087: 0.090: 0.094: 0.097: 0.101: 0.105: 0.110: 0.115: 0.120: 0.126: 0.133:
Cc : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027:
Фоп:   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   90 :   90 :   90 :   90 :   91 :   91 :   92 :   92 :   94 :
Uоп: 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.61 : 0.61 : 0.60 : 0.60 : 0.58 : 0.59 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.032: 0.035:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.017: 0.019: 0.021: 0.022: 0.026:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.021:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.140: 0.149: 0.163: 0.182: 0.207: 0.240: 0.280: 0.327: 0.403: 0.478: 0.608: 0.973: 1.584: 1.987: 1.243: 0.708:
Cc : 0.028: 0.030: 0.033: 0.036: 0.041: 0.048: 0.056: 0.065: 0.081: 0.096: 0.122: 0.195: 0.317: 0.397: 0.249: 0.142:
Фоп:   95 :   99 :  102 :  104 :  106 :  109 :  113 :  120 :  140 :  157 :  111 :  121 :  147 :  195 :  230 :  244 :
Uоп: 0.59 : 0.67 : 0.75 : 0.78 : 0.78 : 0.76 : 0.71 : 0.65 : 1.44 : 0.88 : 1.30 : 0.88 : 0.71 : 0.71 : 0.78 : 1.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.038: 0.043: 0.046: 0.054: 0.067: 0.086: 0.113: 0.158: 0.296: 0.388: 0.489: 0.860: 1.561: 1.816: 1.109: 0.608:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.029: 0.036: 0.045: 0.051: 0.057: 0.063: 0.068: 0.067: 0.107: 0.090: 0.078: 0.072: 0.009: 0.169: 0.089: 0.087:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.023: 0.025: 0.030: 0.033: 0.037: 0.043: 0.051: 0.064:      :      : 0.042: 0.041: 0.008: 0.003: 0.045: 0.013:
Ки : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 :      :      : 0002 : 0002 : 0002 : 6004 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.848: 0.827: 0.621: 0.459: 0.361: 0.298: 0.254: 0.220: 0.195: 0.179: 0.164: 0.150: 0.137: 0.128: 0.121: 0.115:
Cc : 0.170: 0.165: 0.124: 0.092: 0.072: 0.060: 0.051: 0.044: 0.039: 0.036: 0.033: 0.030: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023:
Фоп:  158 :  187 :  214 :  232 :  242 :  247 :  250 :  253 :  256 :  258 :  259 :  259 :  260 :  265 :  266 :  267 :
Uоп: 1.02 : 0.81 : 0.83 : 0.77 : 0.74 : 0.75 : 0.77 : 0.78 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.65 : 0.64 : 0.65 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.708: 0.765: 0.587: 0.374: 0.235: 0.160: 0.116: 0.089: 0.114: 0.095: 0.081: 0.069: 0.060: 0.033: 0.030: 0.027:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.139: 0.062: 0.018: 0.048: 0.047: 0.043: 0.042: 0.041: 0.032: 0.031: 0.030: 0.024: 0.025: 0.029: 0.027: 0.025:
Ки : 0002 : 0002 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви :      :      : 0.015: 0.015: 0.038: 0.041: 0.038: 0.037: 0.024: 0.025: 0.022: 0.023: 0.020: 0.017: 0.016: 0.015:
Ки :      :      : 0002 : 6003 : 6003 : 6006 : 0002 : 0002 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.110: 0.105: 0.100: 0.096: 0.093: 0.089: 0.086: 0.083: 0.080: 0.077: 0.075: 0.073: 0.070:
Cc : 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014:
Фоп:  268 :  268 :  268 :  269 :  269 :  269 :  269 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :
Uоп: 0.63 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.69 : 0.69 : 0.69 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  205 : Y-строка 35  Cmax=  3.830 долей ПДК (x=    60.0; напр.ветра=251)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.074: 0.076: 0.079: 0.081: 0.084: 0.087: 0.090: 0.094: 0.097: 0.101: 0.105: 0.110: 0.115: 0.120: 0.127: 0.135:
Cc : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027:
```

Фоп: 87 : 87 : 87 : 87 : 87 : 87 : 87 : 87 : 87 : 87 : 88 : 88 : 88 : 89 : 89 : 95 :
Uоп: 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.61 : 0.60 : 0.60 : 0.59 : 7.00 :
 : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.030: 0.032: 0.045:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.022: 0.024: 0.038:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.025:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.148: 0.162: 0.176: 0.191: 0.222: 0.265: 0.330: 0.430: 0.605: 0.926: 0.958: 1.246: 2.914: 3.830: 1.660: 0.912:
Cc : 0.030: 0.032: 0.035: 0.038: 0.044: 0.053: 0.066: 0.086: 0.121: 0.185: 0.192: 0.249: 0.583: 0.766: 0.332: 0.182:
Фоп: 95 : 96 : 96 : 98 : 99 : 101 : 104 : 110 : 125 : 146 : 188 : 94 : 98 : 251 : 265 : 120 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.80 : 0.81 : 0.82 : 0.79 : 0.73 : 0.89 : 0.79 : 0.73 : 0.84 : 0.61 : 0.51 : 0.73 : 0.89 :
 : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.051: 0.060: 0.066: 0.059: 0.076: 0.104: 0.152: 0.245: 0.458: 0.779: 0.955: 1.110: 2.732: 3.652: 1.561: 0.774:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 :
Ви : 0.044: 0.043: 0.051: 0.052: 0.059: 0.065: 0.070: 0.071: 0.129: 0.147: 0.003: 0.107: 0.143: 0.179: 0.099: 0.138:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 0002 :
Ви : 0.029: 0.030: 0.035: 0.034: 0.037: 0.042: 0.051: 0.062: 0.007: : : 0.030: 0.038: : : :
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 0002 : : : 0002 : 0002 : : : :
~~~~~~
----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.727: 1.803: 1.099: 0.657: 0.448: 0.350: 0.286: 0.241: 0.213: 0.193: 0.175: 0.158: 0.144: 0.131: 0.124: 0.117:
Cc : 0.345: 0.361: 0.220: 0.131: 0.090: 0.070: 0.057: 0.048: 0.043: 0.039: 0.035: 0.032: 0.029: 0.026: 0.025: 0.023:
Фоп: 142 : 198 : 236 : 250 : 255 : 255 : 258 : 260 : 263 : 264 : 264 : 264 : 264 : 269 : 270 : 270 :
Uоп: 0.76 : 0.65 : 0.77 : 0.86 : 0.90 : 0.77 : 0.80 : 0.81 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.66 : 0.65 : 0.66 :
 : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 1.493: 1.793: 1.015: 0.525: 0.305: 0.180: 0.126: 0.095: 0.119: 0.099: 0.083: 0.070: 0.059: 0.034: 0.030: 0.028:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.234: 0.009: 0.065: 0.059: 0.054: 0.056: 0.053: 0.047: 0.039: 0.040: 0.034: 0.030: 0.026: 0.029: 0.027: 0.025:
Ки : 0002 : 0002 : 6006 : 6006 : 6003 : 0002 : 0002 : 0002 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : : 0.001: 0.010: 0.046: 0.047: 0.047: 0.046: 0.044: 0.028: 0.026: 0.023: 0.020: 0.021: 0.018: 0.016: 0.015:
Ки : : 6006 : 6004 : 6003 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 0002 : 0002 : 0002 : 6006 :
~~~~~~
----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.111: 0.106: 0.101: 0.097: 0.093: 0.090: 0.086: 0.083: 0.080: 0.078: 0.075: 0.073: 0.071:
Cc : 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014:
Фоп: 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 :
Uоп: 0.65 : 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.70 :
 : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~

____

y= 155 : Y-строка 36 Cmax= 3.233 долей ПДК (x= 260.0; напр.ветра=285)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.074: 0.076: 0.078: 0.081: 0.084: 0.087: 0.090: 0.093: 0.097: 0.101: 0.105: 0.110: 0.115: 0.120: 0.127: 0.138:
Cc : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.028:
Фоп: 85 : 85 : 85 : 85 : 85 : 85 : 85 : 85 : 85 : 85 : 85 : 85 : 85 : 85 : 86 : 91 :
Uоп: 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.61 : 0.61 : 0.60 : 0.61 : 7.00 :
 : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.029: 0.032: 0.048:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 :
Ви : 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.025: 0.037:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.026:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----____
~~~~~~

```
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.153: 0.169: 0.189: 0.212: 0.236: 0.282: 0.365: 0.516: 0.832: 1.656: 2.232: 1.037: 1.848: 2.266: 1.272: 0.975:
Cc : 0.031: 0.034: 0.038: 0.042: 0.047: 0.056: 0.073: 0.103: 0.166: 0.331: 0.446: 0.207: 0.370: 0.453: 0.254: 0.195:
Фоп:   91 :   90 :   90 :   90 :   90 :   93 :   93 :   95 :   98 :  110 :  211 :  256 :   38 :  341 :  305 :   89 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.86 : 0.85 : 0.81 : 0.73 : 0.60 : 0.52 : 0.71 : 0.69 : 0.65 : 0.78 : 0.77 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.056: 0.063: 0.074: 0.088: 0.103: 0.116: 0.178: 0.306: 0.602: 1.430: 2.232: 1.037: 1.816: 2.175: 1.227: 0.923:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 :
Ви : 0.040: 0.051: 0.056: 0.061: 0.065: 0.066: 0.079: 0.086: 0.087: 0.146:      :      : 0.031: 0.056: 0.043: 0.052:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 :      :      : 6007 : 6005 : 6005 : 0002 :
Ви : 0.029: 0.034: 0.038: 0.044: 0.050: 0.043: 0.044: 0.053: 0.066: 0.031:      :      : 0.001: 0.024: 0.002:      :
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 :      :      : 6011 : 6001 : 6004 :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 2.290: 3.233: 1.521: 0.770: 0.514: 0.401: 0.316: 0.258: 0.227: 0.204: 0.184: 0.165: 0.149: 0.134: 0.125: 0.118:
Cc : 0.458: 0.647: 0.304: 0.154: 0.103: 0.080: 0.063: 0.052: 0.045: 0.041: 0.037: 0.033: 0.030: 0.027: 0.025: 0.024:
Фоп:   84 :  285 :  274 :  272 :  261 :  265 :  266 :  267 :  270 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  273 :  274 :
Uоп: 0.59 : 0.50 : 0.73 : 0.90 : 0.50 : 0.79 : 0.83 : 0.83 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.67 : 0.66 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 2.281: 2.988: 1.308: 0.598: 0.229: 0.178: 0.125: 0.094: 0.119: 0.096: 0.081: 0.069: 0.059: 0.051: 0.031: 0.028:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.009: 0.181: 0.140: 0.105: 0.153: 0.098: 0.078: 0.060: 0.053: 0.042: 0.038: 0.034: 0.032: 0.029: 0.027: 0.025:
Ки : 0002 : 6003 : 6003 : 6003 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви :      : 0.033: 0.043: 0.038: 0.055: 0.055: 0.050: 0.046: 0.029: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.022: 0.017: 0.015:
Ки :      : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 : 6004 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.112: 0.107: 0.102: 0.098: 0.094: 0.090: 0.087: 0.084: 0.081: 0.078: 0.075: 0.073: 0.071:
Cc : 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014:
Фоп:  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :
Uоп: 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.70 : 0.70 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
Ки : 0002 : 6006 : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=   105 : Y-строка 37  Cmax=  2.068 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=225)
----------:____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.073: 0.076: 0.078: 0.081: 0.083: 0.086: 0.090: 0.093: 0.097: 0.100: 0.105: 0.109: 0.114: 0.120: 0.127: 0.138:
Cc : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.028:
Фоп:   83 :   83 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   82 :   82 :   82 :   82 :   82 :   82 :   82 :   82 :   86 :
Uоп: 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.61 : 0.61 : 0.61 : 0.61 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.029: 0.032: 0.048:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 :
Ви : 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.041:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.027:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.153: 0.170: 0.191: 0.216: 0.247: 0.283: 0.359: 0.498: 0.786: 1.390: 1.753: 1.061: 1.405: 1.003: 0.791: 0.736:
Cc : 0.031: 0.034: 0.038: 0.043: 0.049: 0.057: 0.072: 0.100: 0.157: 0.278: 0.351: 0.212: 0.281: 0.201: 0.158: 0.147:
Фоп:   86 :   85 :   84 :   83 :   82 :   81 :   82 :   78 :   70 :   51 :  346 :  141 :  186 :  351 :  326 :   58 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.84 : 0.84 : 0.86 : 0.67 : 0.61 : 0.76 : 0.69 : 0.84 : 0.96 : 0.88 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.056: 0.066: 0.079: 0.094: 0.114: 0.141: 0.172: 0.294: 0.562: 1.178: 1.660: 1.061: 1.405: 0.935: 0.714: 0.732:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6010 :
Ви : 0.043: 0.051: 0.061: 0.071: 0.081: 0.089: 0.085: 0.115: 0.170: 0.181: 0.073:      :      : 0.025: 0.063: 0.004:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 :      :      : 6005 : 6005 : 0002 :
```

Ви : 0.030: 0.033: 0.036: 0.040: 0.043: 0.046: 0.042: 0.045: 0.038: 0.022: 0.018: : : 0.021: 0.011: :
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6007 : 6001 : : : 6001 : 6001 : :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.331: 1.617: 2.068: 1.087: 0.636: 0.447: 0.335: 0.268: 0.237: 0.213: 0.190: 0.169: 0.151: 0.136: 0.127: 0.120:
Cc : 0.266: 0.323: 0.414: 0.217: 0.127: 0.089: 0.067: 0.054: 0.047: 0.043: 0.038: 0.034: 0.030: 0.027: 0.025: 0.024:
Фоп: 33 : 344 : 225 : 261 : 275 : 276 : 276 : 276 : 276 : 275 : 274 : 274 : 273 : 273 : 277 : 277 :
Uоп: 0.73 : 0.69 : 0.93 : 1.24 : 0.79 : 0.84 : 0.85 : 0.84 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.68 : 0.67 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 1.330: 1.551: 2.066: 0.987: 0.294: 0.159: 0.119: 0.092: 0.108: 0.090: 0.075: 0.067: 0.055: 0.049: 0.031: 0.028:
Ки : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.044: 0.001: 0.070: 0.195: 0.157: 0.098: 0.068: 0.059: 0.050: 0.042: 0.039: 0.032: 0.030: 0.027: 0.025:
Ки : 6011 : 6007 : 6006 : 6006 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : : 0.013: : 0.020: 0.070: 0.064: 0.056: 0.050: 0.037: 0.038: 0.038: 0.031: 0.031: 0.026: 0.018: 0.016:
Ки : : 6001 : : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.113: 0.108: 0.103: 0.098: 0.094: 0.090: 0.087: 0.084: 0.081: 0.078: 0.075: 0.073: 0.071:
Cc : 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014:
Фоп: 277 : 277 : 277 : 277 : 276 : 276 : 276 : 276 : 276 : 276 : 276 : 276 : 275 :
Uоп: 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.70 : 0.70 : 0.70 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.023: 0.022: 0.021: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
Ки : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~

y= 55 : Y-строка 38 Cmax= 2.342 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=237)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.073: 0.075: 0.078: 0.080: 0.083: 0.086: 0.089: 0.092: 0.096: 0.100: 0.104: 0.109: 0.114: 0.120: 0.126: 0.135:
Cc : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027:
Фоп: 81 : 81 : 81 : 81 : 80 : 80 : 80 : 80 : 79 : 79 : 79 : 79 : 79 : 78 : 78 : 82 :
Uоп: 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.61 : 0.61 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.047:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.040:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.026:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.149: 0.164: 0.183: 0.205: 0.233: 0.269: 0.320: 0.401: 0.530: 0.685: 0.778: 1.762: 2.342: 1.372: 0.624: 0.472:
Cc : 0.030: 0.033: 0.037: 0.041: 0.047: 0.054: 0.064: 0.080: 0.106: 0.137: 0.156: 0.352: 0.468: 0.274: 0.125: 0.094:
Фоп: 81 : 80 : 78 : 76 : 74 : 71 : 72 : 64 : 50 : 28 : 91 : 94 : 237 : 267 : 270 : 40 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.75 : 0.82 : 0.86 : 0.72 : 0.84 : 0.63 : 0.50 : 0.67 : 0.82 : 1.05 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.055: 0.064: 0.077: 0.093: 0.112: 0.135: 0.137: 0.223: 0.377: 0.578: 0.706: 1.694: 2.342: 1.351: 0.585: 0.469:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 :
Ви : 0.046: 0.052: 0.065: 0.079: 0.094: 0.116: 0.084: 0.113: 0.125: 0.054: 0.037: 0.036: : 0.022: 0.039: 0.003:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 0002 : 0002 : : 6004 : 6004 : 0002 :
Ви : 0.028: 0.030: 0.030: 0.028: 0.025: 0.017: 0.044: 0.030: 0.019: 0.029: 0.035: 0.032: : : : :
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6010 : 6007 : 6007 : 6010 : 6010 : : : : :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.652: 1.068: 1.696: 1.222: 0.690: 0.456: 0.335: 0.281: 0.246: 0.217: 0.192: 0.169: 0.151: 0.136: 0.127: 0.120:
Cc : 0.130: 0.214: 0.339: 0.244: 0.138: 0.091: 0.067: 0.056: 0.049: 0.043: 0.038: 0.034: 0.030: 0.027: 0.025: 0.024:
Фоп: 18 : 45 : 342 : 306 : 294 : 288 : 285 : 284 : 282 : 281 : 280 : 279 : 278 : 281 : 280 : 280 :
Uоп: 0.93 : 1.28 : 0.89 : 1.23 : 1.25 : 1.40 : 1.21 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.69 : 0.70 : 0.69 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~

```
Ви : 0.644: 1.068: 1.316: 0.790: 0.374: 0.212: 0.124: 0.104: 0.090: 0.083: 0.073: 0.063: 0.054: 0.034: 0.031: 0.028:
Ки : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.006:      : 0.325: 0.326: 0.197: 0.136: 0.106: 0.081: 0.068: 0.056: 0.049: 0.042: 0.037: 0.028: 0.026: 0.025:
Ки : 6007 :      : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001:      : 0.037: 0.065: 0.081: 0.068: 0.057: 0.076: 0.063: 0.053: 0.044: 0.037: 0.033: 0.020: 0.019: 0.017:
Ки : 6011 :      : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.114: 0.108: 0.103: 0.098: 0.094: 0.090: 0.087: 0.084: 0.081: 0.078: 0.075: 0.073: 0.071:
Сс : 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014:
Фоп:  280 :  280 :  279 :  279 :  279 :  279 :  278 :  278 :  278 :  278 :  278 :  277 :  277 :
Uоп: 0.68 : 0.68 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.71 : 0.71 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.023: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=    5 : Y-строка 39  Cmax=  1.883 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=353)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.073: 0.075: 0.077: 0.080: 0.083: 0.086: 0.089: 0.092: 0.095: 0.099: 0.103: 0.108: 0.113: 0.119: 0.125: 0.133:
Сс : 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027:
Фоп:   79 :   79 :   79 :   79 :   78 :   78 :   78 :   77 :   77 :   76 :   76 :   76 :   76 :   75 :   75 :   74 :
Uоп: 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.034:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.028:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.142: 0.154: 0.168: 0.187: 0.211: 0.242: 0.280: 0.322: 0.358: 0.440: 0.725: 1.346: 1.883: 1.167: 0.614: 0.361:
Сс : 0.028: 0.031: 0.034: 0.037: 0.042: 0.048: 0.056: 0.064: 0.072: 0.088: 0.145: 0.269: 0.377: 0.233: 0.123: 0.072:
Фоп:   74 :   75 :   72 :   73 :   71 :   68 :   64 :   58 :   38 :   71 :   63 :   42 :  353 :  310 :  295 :  288 :
Uоп: 0.64 : 7.00 : 7.00 : 0.72 : 0.72 : 0.71 : 0.67 : 0.61 : 0.81 : 0.98 : 0.83 : 0.67 : 0.62 : 0.79 : 0.97 : 1.16 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.037: 0.059: 0.072: 0.052: 0.063: 0.078: 0.099: 0.124: 0.233: 0.335: 0.604: 1.170: 1.632: 1.009: 0.519: 0.298:
Ки : 6003 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.033: 0.053: 0.068: 0.050: 0.056: 0.065: 0.077: 0.092: 0.086: 0.061: 0.074: 0.117: 0.149: 0.150: 0.095: 0.063:
Ки : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.025: 0.026: 0.021: 0.037: 0.042: 0.047: 0.051: 0.053: 0.025: 0.030: 0.025: 0.042: 0.042: 0.008:      :      :
Ки : 6006 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6007 : 0002 : 0002 : 6010 : 6005 : 6005 :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.389: 0.539: 0.779: 0.771: 0.565: 0.411: 0.339: 0.287: 0.246: 0.214: 0.188: 0.166: 0.148: 0.136: 0.128: 0.120:
Сс : 0.078: 0.108: 0.156: 0.154: 0.113: 0.082: 0.068: 0.057: 0.049: 0.043: 0.038: 0.033: 0.030: 0.027: 0.026: 0.024:
Фоп:   26 :   24 :  348 :  325 :  310 :  301 :  296 :  292 :  289 :  287 :  285 :  284 :  283 :  284 :  284 :  283 :
Uоп: 0.50 : 1.57 : 1.12 : 1.53 : 1.71 : 1.98 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.71 : 0.70 : 0.70 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.228: 0.535: 0.519: 0.461: 0.301: 0.194: 0.134: 0.101: 0.085: 0.076: 0.065: 0.060: 0.053: 0.033: 0.030: 0.028:
Ки : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.155: 0.003: 0.222: 0.258: 0.191: 0.136: 0.116: 0.099: 0.079: 0.062: 0.051: 0.044: 0.039: 0.028: 0.026: 0.024:
Ки : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.005:      : 0.029: 0.014: 0.037: 0.054: 0.075: 0.074: 0.066: 0.058: 0.050: 0.040: 0.034: 0.021: 0.019: 0.017:
Ки : 6007 :      : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.114: 0.108: 0.103: 0.098: 0.094: 0.090: 0.087: 0.084: 0.081: 0.078: 0.075: 0.073: 0.071:
```

```
Cc : 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014:
Фоп:  283 :  283 :  282 :  282 :  281 :  281 :  281 :  280 :  280 :  280 :  280 :  279 :  279 :
Uоп: 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.71 : 0.71 :
    :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 6005 : 0002 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   -45 : Y-строка 40  Cmax=  0.909 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=357)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.072: 0.075: 0.077: 0.079: 0.082: 0.085: 0.088: 0.091: 0.095: 0.098: 0.103: 0.107: 0.112: 0.118: 0.124: 0.131:
Cc : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.026:
Фоп:   78 :   77 :   77 :   76 :   76 :   76 :   75 :   75 :   74 :   74 :   73 :   73 :   72 :   72 :   71 :   70 :
Uоп: 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.64 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 :
    :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.033:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.025: 0.028:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6005 : 6005 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.140: 0.151: 0.163: 0.179: 0.199: 0.223: 0.250: 0.279: 0.310: 0.382: 0.545: 0.792: 0.909: 0.714: 0.476: 0.333:
Cc : 0.028: 0.030: 0.033: 0.036: 0.040: 0.045: 0.050: 0.056: 0.062: 0.076: 0.109: 0.158: 0.182: 0.143: 0.095: 0.067:
Фоп:   70 :   69 :   68 :   67 :   65 :   62 :   58 :   53 :   49 :   54 :   42 :   23 :  357 :  331 :  313 :  303 :
Uоп: 0.64 : 0.65 : 0.65 : 0.68 : 0.68 : 0.67 : 0.64 : 0.59 : 0.55 : 0.93 : 0.80 : 0.91 : 0.78 : 0.77 : 1.00 : 3.38 :
    :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.036: 0.039: 0.043: 0.048: 0.053: 0.061: 0.070: 0.079: 0.106: 0.261: 0.397: 0.595: 0.684: 0.544: 0.370: 0.248:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.031: 0.036: 0.041: 0.046: 0.053: 0.060: 0.069: 0.074: 0.089: 0.056: 0.096: 0.161: 0.135: 0.083: 0.090: 0.086:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.025: 0.028: 0.032: 0.037: 0.043: 0.050: 0.059: 0.072: 0.059: 0.049: 0.035: 0.027: 0.032: 0.038: 0.011:      :
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6004 : 6010 : 6010 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.296: 0.371: 0.459: 0.478: 0.415: 0.364: 0.317: 0.273: 0.236: 0.206: 0.180: 0.160: 0.145: 0.135: 0.127: 0.120:
Cc : 0.059: 0.074: 0.092: 0.096: 0.083: 0.073: 0.063: 0.055: 0.047: 0.041: 0.036: 0.032: 0.029: 0.027: 0.025: 0.024:
Фоп:   18 :    3 :  350 :  334 :  321 :  312 :  305 :  300 :  296 :  293 :  291 :  289 :  289 :  288 :  287 :  287 :
Uоп: 0.79 : 0.83 : 1.38 : 1.80 : 5.80 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.72 : 0.71 : 0.70 :
    :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.179: 0.191: 0.260: 0.259: 0.209: 0.165: 0.127: 0.102: 0.085: 0.073: 0.065: 0.057: 0.036: 0.033: 0.030: 0.027:
Ки : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.109: 0.158: 0.170: 0.177: 0.181: 0.152: 0.122: 0.099: 0.078: 0.063: 0.050: 0.043: 0.029: 0.027: 0.026: 0.024:
Ки : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.007: 0.018: 0.024: 0.022: 0.011: 0.033: 0.037: 0.052: 0.057: 0.054: 0.048: 0.041: 0.024: 0.021: 0.019: 0.017:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.113: 0.108: 0.103: 0.098: 0.094: 0.090: 0.087: 0.083: 0.080: 0.078: 0.075: 0.073: 0.070:
Cc : 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014:
Фоп:  286 :  285 :  285 :  284 :  284 :  283 :  283 :  283 :  282 :  282 :  282 :  281 :  281 :
Uоп: 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 :
    :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

y= -95 : Y-строка 41 Cmax= 0.548 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=358)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.072: 0.074: 0.076: 0.079: 0.081: 0.084: 0.087: 0.090: 0.094: 0.098: 0.102: 0.106: 0.111: 0.116: 0.122: 0.129:
Cc : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026:
Фоп: 76 : 75 : 75 : 74 : 74 : 73 : 73 : 72 : 72 : 71 : 70 : 70 : 69 : 68 : 67 : 66 :
Uоп: 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.032:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022:
Ки : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6005 : 6005 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.137: 0.147: 0.158: 0.172: 0.188: 0.207: 0.228: 0.251: 0.279: 0.323: 0.403: 0.501: 0.548: 0.488: 0.378: 0.292:
Cc : 0.027: 0.029: 0.032: 0.034: 0.038: 0.041: 0.046: 0.050: 0.056: 0.065: 0.081: 0.100: 0.110: 0.098: 0.076: 0.058:
Фоп: 65 : 64 : 63 : 61 : 59 : 55 : 51 : 47 : 42 : 39 : 30 : 15 : 358 : 341 : 329 : 322 :
Uоп: 0.62 : 0.63 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.62 : 0.60 : 0.59 : 0.67 : 0.94 : 0.88 : 0.83 : 0.80 : 0.74 : 0.66 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.034: 0.038: 0.041: 0.045: 0.050: 0.056: 0.063: 0.074: 0.101: 0.166: 0.258: 0.325: 0.350: 0.306: 0.220: 0.141:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.030: 0.033: 0.037: 0.042: 0.046: 0.052: 0.057: 0.070: 0.079: 0.086: 0.104: 0.122: 0.108: 0.071: 0.058: 0.065:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.024: 0.027: 0.031: 0.036: 0.042: 0.048: 0.056: 0.054: 0.046: 0.028: 0.020: 0.024: 0.028: 0.051: 0.056: 0.048:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6004 : 6004 : 6004 : 6010 : 6007 : 6007 : 6005 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.242: 0.268: 0.306: 0.335: 0.335: 0.299: 0.273: 0.246: 0.218: 0.193: 0.170: 0.154: 0.143: 0.134: 0.126: 0.119:
Cc : 0.048: 0.054: 0.061: 0.067: 0.067: 0.060: 0.055: 0.049: 0.044: 0.039: 0.034: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.024:
Фоп: 306 : 3 : 351 : 339 : 329 : 320 : 312 : 307 : 302 : 299 : 296 : 295 : 293 : 292 : 291 : 290 :
Uоп: 6.76 : 1.17 : 1.45 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.71 : 0.71 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.164: 0.132: 0.149: 0.151: 0.157: 0.136: 0.114: 0.098: 0.080: 0.071: 0.061: 0.038: 0.035: 0.031: 0.029: 0.027:
Ки : 6006 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.078: 0.120: 0.130: 0.142: 0.144: 0.134: 0.110: 0.089: 0.073: 0.059: 0.048: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.023:
Ки : 6004 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : : 0.014: 0.021: 0.034: 0.016: 0.014: 0.029: 0.031: 0.044: 0.044: 0.043: 0.027: 0.024: 0.021: 0.019: 0.017:
Ки : : 6007 : 6007 : 6007 : 6001 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.112: 0.107: 0.102: 0.098: 0.093: 0.090: 0.086: 0.083: 0.080: 0.077: 0.075: 0.072: 0.070:
Cc : 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Фоп: 289 : 288 : 287 : 287 : 286 : 286 : 285 : 285 : 284 : 284 : 283 : 283 : 283 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~

y= -145 : Y-строка 42 Cmax= 0.381 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=358)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.071: 0.074: 0.076: 0.078: 0.081: 0.084: 0.086: 0.090: 0.093: 0.096: 0.100: 0.105: 0.109: 0.115: 0.120: 0.127:
Cc : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025:
Фоп: 74 : 73 : 73 : 72 : 72 : 71 : 71 : 70 : 69 : 69 : 68 : 67 : 66 : 65 : 64 : 63 :
Uоп: 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.65 : 0.64 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031:

Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022:
Ки : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.134: 0.143: 0.153: 0.165: 0.178: 0.193: 0.210: 0.229: 0.251: 0.280: 0.335: 0.380: 0.381: 0.359: 0.309: 0.260:
Cc : 0.027: 0.029: 0.031: 0.033: 0.036: 0.039: 0.042: 0.046: 0.050: 0.056: 0.067: 0.076: 0.076: 0.072: 0.062: 0.052:
Фоп: 61 :   60 :   58 :   56 :   53 :   50 :   46 :   41 :   35 :   29 :   24 :   13 : 358 : 346 : 337 : 329 :
Uоп: 0.62 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.61 : 0.60 : 0.60 : 0.63 : 7.00 : 5.78 : 0.82 : 0.82 : 0.76 : 0.70 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.033: 0.036: 0.039: 0.043: 0.047: 0.051: 0.056: 0.067: 0.085: 0.115: 0.182: 0.213: 0.203: 0.187: 0.147: 0.111:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.028: 0.031: 0.034: 0.037: 0.041: 0.046: 0.055: 0.062: 0.069: 0.077: 0.126: 0.142: 0.086: 0.073: 0.069: 0.065:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.024: 0.027: 0.030: 0.035: 0.039: 0.043: 0.045: 0.045: 0.043: 0.035: 0.026: 0.024: 0.032: 0.039: 0.040: 0.039:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6007 : 6007 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~

x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.222: 0.212: 0.232: 0.268: 0.273: 0.251: 0.229: 0.213: 0.196: 0.178: 0.161: 0.150: 0.140: 0.131: 0.124: 0.117:
Cc : 0.044: 0.042: 0.046: 0.054: 0.055: 0.050: 0.046: 0.043: 0.039: 0.036: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023:
Фоп: 325 : 349 : 341 : 342 : 334 : 326 : 318 : 312 : 308 : 304 : 300 : 298 : 297 : 295 : 294 : 293 :
Uоп: 0.64 : 0.50 : 0.50 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.74 : 0.74 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.076: 0.081: 0.080: 0.125: 0.119: 0.114: 0.103: 0.087: 0.077: 0.066: 0.039: 0.036: 0.033: 0.030: 0.028: 0.026:
Ки : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.069: 0.044: 0.056: 0.106: 0.118: 0.107: 0.090: 0.076: 0.064: 0.054: 0.032: 0.030: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023:
Ки : 6003 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.033: 0.036: 0.038: 0.032: 0.023: 0.013: 0.018: 0.025: 0.029: 0.036: 0.029: 0.026: 0.023: 0.021: 0.018: 0.017:
Ки : 6004 : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 : 6001 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.111: 0.106: 0.101: 0.097: 0.093: 0.089: 0.086: 0.083: 0.080: 0.077: 0.074: 0.072: 0.070:
Cc : 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Фоп: 292 : 291 : 290 : 289 : 289 : 288 : 287 : 287 : 286 : 286 : 285 : 285 : 284 :
Uоп: 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~

y= -195 : Y-строка 43 Cmax= 0.309 долей ПДК (x=   -40.0; напр.ветра= 11)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.071: 0.073: 0.075: 0.078: 0.080: 0.083: 0.085: 0.089: 0.092: 0.095: 0.099: 0.103: 0.108: 0.113: 0.118: 0.124:
Cc : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025:
Фоп: 72 :   72 :   71 :   70 :   70 :   69 :   68 :   68 :   67 :   66 :   65 :   64 :   63 :   62 :   61 :   59 :
Uоп: 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.62 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.029:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022:
Ки : 6010 : 6006 : 6004 : 6004 : 6004 : 6005 : 6005 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.131: 0.139: 0.148: 0.158: 0.169: 0.181: 0.195: 0.210: 0.227: 0.248: 0.299: 0.309: 0.294: 0.283: 0.259: 0.231:
Cc : 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.039: 0.042: 0.045: 0.050: 0.060: 0.062: 0.059: 0.057: 0.052: 0.046:
~~~~~~

```
Фоп:  58 :  56 :  54 :  51 :  48 :  45 :  41 :  36 :  30 :  28 :  20 :  11 : 358 : 349 : 341 : 335 :
Uоп: 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.61 : 0.61 : 0.60 : 0.61 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.79 : 0.79 : 0.75 : 0.69 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.032: 0.034: 0.037: 0.040: 0.043: 0.047: 0.051: 0.060: 0.072: 0.133: 0.155: 0.164: 0.131: 0.124: 0.107: 0.085:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.026: 0.028: 0.031: 0.034: 0.037: 0.043: 0.051: 0.056: 0.060: 0.097: 0.116: 0.121: 0.071: 0.067: 0.064: 0.063:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.024: 0.027: 0.030: 0.033: 0.036: 0.038: 0.039: 0.039: 0.039: 0.017: 0.027: 0.021: 0.033: 0.034: 0.034: 0.032:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6007 : 6007 : 6007 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.207: 0.200: 0.206: 0.219: 0.225: 0.214: 0.197: 0.187: 0.176: 0.165: 0.154: 0.145: 0.136: 0.129: 0.122: 0.115:
Сс : 0.041: 0.040: 0.041: 0.044: 0.045: 0.043: 0.039: 0.037: 0.035: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023:
Фоп:  331 :  338 :  337 :  344 :  337 :  330 :  317 :  313 :  310 :  307 :  304 :  302 :  300 :  298 :  297 :  296 :
Uоп: 0.62 : 0.50 : 0.50 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.70 : 0.72 : 0.73 : 0.74 : 0.74 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.063: 0.055: 0.055: 0.110: 0.103: 0.098: 0.051: 0.047: 0.044: 0.040: 0.037: 0.034: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025:
Ки : 6006 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.063: 0.040: 0.046: 0.077: 0.088: 0.084: 0.039: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022:
Ки : 6003 : 6010 : 6003 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.028: 0.026: 0.031: 0.028: 0.024: 0.014: 0.038: 0.036: 0.033: 0.030: 0.027: 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.016:
Ки : 6005 : 6006 : 0002 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.110: 0.105: 0.100: 0.096: 0.092: 0.088: 0.085: 0.082: 0.079: 0.076: 0.074: 0.072: 0.069:
Сс : 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Фоп:  295 :  294 :  293 :  292 :  291 :  290 :  289 :  289 :  288 :  288 :  287 :  287 :  286 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -245 : Y-строка 44  Cmax=  0.256 долей ПДК (x=   -40.0; напр.ветра= 10)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.070: 0.072: 0.074: 0.077: 0.079: 0.082: 0.085: 0.087: 0.091: 0.094: 0.098: 0.102: 0.106: 0.111: 0.116: 0.121:
Сс : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024:
Фоп:   70 :   70 :   69 :   69 :   68 :   67 :   66 :   66 :   65 :   64 :   63 :   62 :   60 :   59 :   58 :   56 :
Uоп: 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.63 : 0.64 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.62 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6006 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6005 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.128: 0.135: 0.143: 0.151: 0.161: 0.171: 0.182: 0.194: 0.206: 0.228: 0.255: 0.256: 0.243: 0.237: 0.224: 0.208:
Сс : 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.039: 0.041: 0.046: 0.051: 0.051: 0.049: 0.047: 0.045: 0.042:
Фоп:   54 :   52 :   50 :   47 :   44 :   41 :   37 :   32 :   27 :   24 :   17 :   10 :  359 :  351 :  345 :  340 :
Uоп: 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.61 : 0.61 : 0.61 : 0.61 : 0.61 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.72 : 0.73 : 0.70 : 0.65 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.030: 0.032: 0.035: 0.037: 0.040: 0.043: 0.046: 0.053: 0.062: 0.114: 0.129: 0.131: 0.092: 0.089: 0.079: 0.066:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.024: 0.026: 0.028: 0.031: 0.035: 0.040: 0.046: 0.050: 0.053: 0.092: 0.100: 0.103: 0.061: 0.059: 0.059: 0.058:
Ки : 6004 : 6004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.023: 0.025: 0.028: 0.030: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.034: 0.021: 0.024: 0.019: 0.030: 0.031: 0.029: 0.027:
Ки : 6006 : 6006 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6007 : 6007 : 6007 : 6004 : 6004 : 6004 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
```

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.195: 0.191: 0.191: 0.192: 0.191: 0.187: 0.181: 0.174: 0.165: 0.157: 0.148: 0.140: 0.132: 0.125: 0.119: 0.113:
Cc : 0.039: 0.038: 0.038: 0.038: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.033: 0.031: 0.030: 0.028: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023:
Фоп: 338 : 339 : 336 : 332 : 328 : 324 : 320 : 316 : 313 : 310 : 307 : 305 : 303 : 301 : 300 : 298 :
Uоп: 0.57 : 0.50 : 0.50 : 0.51 : 0.57 : 0.63 : 0.68 : 0.70 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.056: 0.050: 0.045: 0.044: 0.046: 0.046: 0.044: 0.042: 0.039: 0.037: 0.034: 0.032: 0.029: 0.027: 0.026: 0.024:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.048: 0.034: 0.041: 0.042: 0.040: 0.038: 0.036: 0.034: 0.032: 0.031: 0.029: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.022:
Ки : 6006 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.025: 0.030: 0.023: 0.027: 0.029: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.027: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016:
Ки : 6005 : 6006 : 6006 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~
----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.108: 0.103: 0.099: 0.095: 0.091: 0.087: 0.084: 0.081: 0.078: 0.076: 0.073: 0.071: 0.069:
Cc : 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Фоп: 297 : 296 : 295 : 294 : 293 : 292 : 292 : 291 : 290 : 290 : 289 : 288 : 288 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~

____

y= -295 : Y-строка 45 Cmax= 0.217 долей ПДК (x= -90.0; напр.ветра= 15)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.070: 0.072: 0.074: 0.076: 0.078: 0.081: 0.083: 0.086: 0.089: 0.093: 0.096: 0.100: 0.104: 0.108: 0.113: 0.118:
Cc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024:
Фоп: 69 : 68 : 67 : 67 : 66 : 65 : 64 : 63 : 62 : 61 : 60 : 59 : 58 : 56 : 55 : 53 :
Uоп: 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.64 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6006 : 6006 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6005 : 6004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~
----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.124: 0.130: 0.137: 0.145: 0.153: 0.161: 0.170: 0.180: 0.189: 0.202: 0.217: 0.216: 0.212: 0.208: 0.200: 0.192:
Cc : 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.043: 0.043: 0.042: 0.042: 0.040: 0.038:
Фоп: 51 : 49 : 47 : 44 : 41 : 37 : 33 : 29 : 24 : 21 : 15 : 8 : 0 : 354 : 348 : 345 :
Uоп: 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.61 : 0.61 : 0.61 : 0.62 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.67 : 0.67 : 0.65 : 0.60 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.040: 0.042: 0.047: 0.053: 0.098: 0.108: 0.111: 0.070: 0.067: 0.062: 0.052:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 :
Ви : 0.023: 0.025: 0.028: 0.030: 0.034: 0.037: 0.041: 0.045: 0.047: 0.081: 0.085: 0.085: 0.054: 0.054: 0.053: 0.051:
Ки : 6004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 :
Ви : 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.031: 0.030: 0.021: 0.021: 0.014: 0.027: 0.026: 0.025: 0.023:
Ки : 6006 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6007 : 6007 : 6007 : 6004 : 6004 : 6004 : 6005 :
~~~~~~
----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.185: 0.181: 0.180: 0.178: 0.177: 0.173: 0.169: 0.163: 0.156: 0.149: 0.142: 0.135: 0.128: 0.122: 0.116: 0.111:
Cc : 0.037: 0.036: 0.036: 0.036: 0.035: 0.035: 0.034: 0.033: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.022:
Фоп: 343 : 340 : 337 : 333 : 329 : 326 : 322 : 319 : 316 : 313 : 310 : 308 : 306 : 304 : 302 : 301 :
Uоп: 0.55 : 0.53 : 0.53 : 0.55 : 0.59 : 0.63 : 0.66 : 0.69 : 0.71 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.049: 0.046: 0.042: 0.040: 0.038: 0.040: 0.038: 0.037: 0.036: 0.033: 0.031: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.023:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.039: 0.031: 0.035: 0.037: 0.038: 0.036: 0.034: 0.032: 0.031: 0.029: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.021:
Ки : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :

Ви : 0.024: 0.030: 0.025: 0.022: 0.022: 0.025: 0.025: 0.026: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.015:
Ки : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.106: 0.101: 0.097: 0.093: 0.090: 0.086: 0.083: 0.080: 0.078: 0.075: 0.073: 0.071: 0.068:
Cc : 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Фоп: 300 : 298 : 297 : 296 : 295 : 294 : 294 : 293 : 292 : 291 : 291 : 290 : 289 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.74 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~

y= -345 : Y-строка 46 Cmax= 0.190 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра= 1)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.069: 0.071: 0.073: 0.075: 0.077: 0.080: 0.082: 0.085: 0.088: 0.091: 0.094: 0.098: 0.102: 0.106: 0.110: 0.115:
Cc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023:
Фоп: 67 : 66 : 66 : 65 : 64 : 63 : 62 : 61 : 60 : 59 : 58 : 57 : 55 : 54 : 52 : 50 :
Uоп: 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.64 : 0.63 : 0.63 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020:
Ки : 6005 : 6005 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6006 : 6004 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020:
Ки : 6006 : 6006 : 6005 : 6005 : 6004 : 6004 : 6004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6004 : 6006 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.120: 0.126: 0.132: 0.139: 0.146: 0.153: 0.160: 0.168: 0.175: 0.181: 0.186: 0.190: 0.190: 0.188: 0.184: 0.179:
Cc : 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.035: 0.036: 0.037: 0.038: 0.038: 0.038: 0.037: 0.036:
Фоп: 48 : 46 : 44 : 41 : 38 : 34 : 31 : 26 : 22 : 17 : 12 : 6 : 1 : 356 : 351 : 347 :
Uоп: 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.63 : 0.64 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.62 : 0.60 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.042: 0.046: 0.050: 0.054: 0.056: 0.056: 0.054: 0.050: 0.046:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 :
Ви : 0.022: 0.024: 0.026: 0.029: 0.031: 0.034: 0.038: 0.041: 0.043: 0.044: 0.046: 0.047: 0.048: 0.048: 0.047: 0.044:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 :
Ви : 0.021: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.021: 0.021:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6005 :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.175: 0.172: 0.169: 0.167: 0.165: 0.162: 0.158: 0.153: 0.148: 0.142: 0.136: 0.130: 0.124: 0.118: 0.113: 0.108:
Cc : 0.035: 0.034: 0.034: 0.033: 0.033: 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022:
Фоп: 344 : 341 : 338 : 334 : 331 : 328 : 324 : 321 : 318 : 316 : 313 : 311 : 309 : 307 : 305 : 303 :
Uоп: 0.59 : 0.56 : 0.57 : 0.58 : 0.61 : 0.63 : 0.66 : 0.69 : 0.70 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.045: 0.042: 0.040: 0.038: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.029: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.037: 0.031: 0.031: 0.032: 0.034: 0.034: 0.033: 0.031: 0.029: 0.028: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021:
Ки : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.022: 0.027: 0.026: 0.023: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015:
Ки : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.104: 0.099: 0.096: 0.092: 0.088: 0.085: 0.082: 0.079: 0.077: 0.074: 0.072: 0.070: 0.068:
Cc : 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:
Фоп: 302 : 301 : 299 : 298 : 297 : 296 : 295 : 295 : 294 : 293 : 292 : 292 : 291 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.74 : 0.76 :
: : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~

```
Ви : 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -395 : Y-строка 47  Cmax=  0.174 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=  2)
----------:_______________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.068: 0.070: 0.072: 0.074: 0.076: 0.079: 0.081: 0.084: 0.087: 0.089: 0.093: 0.096: 0.100: 0.103: 0.108: 0.112:
Cc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022:
Фоп:   65 :   65 :   64 :   63 :   62 :   61 :   60 :   59 :   58 :   57 :   56 :   54 :   53 :   51 :   50 :   48 :
Uоп: 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.64 : 0.64 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.017: 0.017: 0.019: 0.020:
Ки : 6005 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019:
Ки : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.117: 0.122: 0.127: 0.133: 0.139: 0.145: 0.151: 0.157: 0.162: 0.167: 0.171: 0.173: 0.174: 0.173: 0.171: 0.168:
Cc : 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.035: 0.035: 0.034: 0.034:
Фоп:   46 :   43 :   41 :   38 :   35 :   32 :   28 :   24 :   20 :   16 :   11 :    6 :    2 :  357 :  353 :  349 :
Uоп: 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.64 : 0.64 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.60 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.037: 0.041: 0.043: 0.046: 0.047: 0.046: 0.045: 0.042: 0.041:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.032: 0.035: 0.037: 0.039: 0.040: 0.041: 0.042: 0.042: 0.043: 0.042: 0.038:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.021: 0.021: 0.019: 0.019:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.165: 0.162: 0.160: 0.158: 0.155: 0.153: 0.149: 0.145: 0.140: 0.135: 0.130: 0.125: 0.120: 0.115: 0.110: 0.106:
Cc : 0.033: 0.032: 0.032: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021:
Фоп:  346 :  342 :  339 :  336 :  333 :  329 :  326 :  323 :  320 :  318 :  315 :  313 :  311 :  309 :  307 :  306 :
Uоп: 0.59 : 0.59 : 0.59 : 0.61 : 0.62 : 0.64 : 0.67 : 0.69 : 0.70 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.74 : 0.74 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.040: 0.039: 0.037: 0.035: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.021:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.033: 0.030: 0.027: 0.029: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020:
Ки : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.023: 0.025: 0.026: 0.023: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014:
Ки : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.101: 0.097: 0.094: 0.090: 0.087: 0.084: 0.081: 0.078: 0.076: 0.074: 0.071: 0.069: 0.067:
Cc : 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Фоп:  304 :  303 :  302 :  300 :  299 :  298 :  297 :  296 :  296 :  295 :  294 :  293 :  293 :
Uоп: 0.74 : 0.74 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.76 : 0.77 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -445 : Y-строка 48  Cmax=  0.161 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=  2)
----------:_______________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.067: 0.069: 0.071: 0.073: 0.075: 0.077: 0.080: 0.082: 0.085: 0.088: 0.091: 0.094: 0.097: 0.101: 0.105: 0.109:
Cc : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022:
Фоп:   64 :   63 :   62 :   61 :   60 :   59 :   58 :   57 :   56 :   55 :   54 :   52 :   51 :   49 :   47 :   45 :
Uоп: 0.68 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019:
Ки : 6005 : 6005 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018:
Ки : 6006 : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.113: 0.118: 0.122: 0.127: 0.132: 0.137: 0.142: 0.147: 0.152: 0.156: 0.159: 0.161: 0.161: 0.161: 0.160: 0.158:
Cc : 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032:
Фоп:   43 :   41 :   39 :   36 :   33 :   30 :   26 :   23 :   19 :   15 :   11 :    6 :    2 :  358 :  354 :  350 :
Uоп: 0.64 : 0.64 : 0.64 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.64 : 0.64 : 0.64 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.62 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.034: 0.036: 0.038: 0.039: 0.040: 0.040: 0.039: 0.038: 0.038:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.027: 0.030: 0.032: 0.034: 0.035: 0.037: 0.037: 0.038: 0.038: 0.038: 0.037: 0.034:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.019:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.156: 0.154: 0.152: 0.149: 0.147: 0.144: 0.141: 0.137: 0.133: 0.129: 0.124: 0.120: 0.115: 0.111: 0.107: 0.103:
Cc : 0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021:
Фоп:  347 :  344 :  340 :  337 :  334 :  331 :  328 :  325 :  322 :  320 :  317 :  315 :  313 :  311 :  309 :  308 :
Uоп: 0.61 : 0.61 : 0.61 : 0.62 : 0.63 : 0.66 : 0.67 : 0.69 : 0.70 : 0.71 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.74 : 0.74 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.037: 0.035: 0.034: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.031: 0.027: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.022: 0.024: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.099: 0.095: 0.092: 0.089: 0.086: 0.083: 0.080: 0.077: 0.075: 0.073: 0.071: 0.068: 0.066:
Cc : 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Фоп:  306 :  305 :  304 :  302 :  301 :  300 :  299 :  298 :  297 :  297 :  296 :  295 :  294 :
Uоп: 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.73 : 0.75 : 0.77 : 0.77 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -495 : Y-строка 49  Cmax=  0.151 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=  2)
----------:_________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.067: 0.068: 0.070: 0.072: 0.074: 0.076: 0.079: 0.081: 0.083: 0.086: 0.089: 0.092: 0.095: 0.098: 0.102: 0.106:
Cc : 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021:
Фоп:   62 :   61 :   60 :   60 :   59 :   58 :   57 :   55 :   54 :   53 :   52 :   50 :   49 :   47 :   45 :   43 :
Uоп: 0.68 : 0.68 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017:
```

```
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.109: 0.113: 0.118: 0.122: 0.126: 0.131: 0.135: 0.139: 0.143: 0.146: 0.148: 0.150: 0.151: 0.151: 0.150: 0.149:
Сс : 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030:
Фоп:   41 :   39 :   36 :   34 :   31 :   28 :   25 :   21 :   18 :   14 :   10 :    6 :    2 :  359 :  355 :  351 :
Uоп: 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.64 : 0.64 : 0.64 : 0.64 : 0.64 : 0.64 : 0.64 : 0.64 : 0.64 : 0.64 : 0.63 : 0.63 : 0.63 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.034:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.031: 0.033: 0.033: 0.034: 0.035: 0.035: 0.034: 0.032: 0.031:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.019:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.147: 0.145: 0.144: 0.142: 0.139: 0.137: 0.134: 0.131: 0.127: 0.123: 0.119: 0.115: 0.111: 0.108: 0.104: 0.100:
Сс : 0.029: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020:
Фоп:  348 :  345 :  342 :  338 :  335 :  332 :  330 :  327 :  324 :  322 :  319 :  317 :  315 :  313 :  311 :  310 :
Uоп: 0.62 : 0.62 : 0.63 : 0.63 : 0.65 : 0.66 : 0.68 : 0.69 : 0.70 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.74 : 0.74 : 0.74 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.033: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.028: 0.026: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019:
Ки : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.021: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.097: 0.093: 0.090: 0.087: 0.084: 0.081: 0.079: 0.076: 0.074: 0.072: 0.070: 0.068: 0.066:
Сс : 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013:
Фоп:  308 :  307 :  306 :  304 :  303 :  302 :  301 :  300 :  299 :  298 :  297 :  297 :  296 :
Uоп: 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.75 : 0.77 : 0.78 : 0.78 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -545 : Y-строка 50  Cmax=  0.142 долей ПДК (x=    60.0; напр.ветра=359)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.066: 0.067: 0.069: 0.071: 0.073: 0.075: 0.077: 0.080: 0.082: 0.084: 0.087: 0.090: 0.093: 0.096: 0.099: 0.102:
Сс : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020:
Фоп:   61 :   60 :   59 :   58 :   57 :   56 :   55 :   54 :   52 :   51 :   50 :   48 :   47 :   45 :   43 :   41 :
Uоп: 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.106: 0.109: 0.113: 0.117: 0.121: 0.124: 0.128: 0.132: 0.135: 0.137: 0.139: 0.141: 0.141: 0.142: 0.141: 0.140:
Сс : 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028:
Фоп:   39 :   37 :   35 :   32 :   29 :   26 :   23 :   20 :   17 :   13 :   10 :    6 :    2 :  359 :  355 :  352 :
Uоп: 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.64 : 0.64 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.64 : 0.64 : 0.65 : 0.64 : 0.64 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.031: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.031:
```

Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~

----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.139: 0.138: 0.136: 0.134: 0.132: 0.130: 0.127: 0.124: 0.121: 0.118: 0.115: 0.111: 0.108: 0.104: 0.101: 0.097:
Сс : 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019:
Фоп: 349 : 346 : 343 : 340 : 337 : 334 : 331 : 328 : 326 : 324 : 321 : 319 : 317 : 315 : 313 : 312 :
Uоп: 0.64 : 0.63 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.67 : 0.69 : 0.70 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.74 : 0.74 : 0.74 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.026: 0.024: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.020: 0.021: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 0002 : 6006 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.094: 0.091: 0.088: 0.085: 0.082: 0.080: 0.077: 0.075: 0.073: 0.071: 0.069: 0.067: 0.065:
Сс : 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Фоп: 310 : 309 : 307 : 306 : 305 : 304 : 303 : 302 : 301 : 300 : 299 : 298 : 297 :
Uоп: 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.75 : 0.77 : 0.77 : 0.78 : 0.77 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 0002 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~

y= -595 : Y-строка 51 Cmax= 0.134 долей ПДК (x= 60.0; напр.ветра=359)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.065: 0.066: 0.068: 0.070: 0.072: 0.074: 0.076: 0.078: 0.080: 0.083: 0.085: 0.088: 0.090: 0.093: 0.096: 0.099:
Сс : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020:
Фоп: 59 : 58 : 57 : 56 : 55 : 54 : 53 : 52 : 51 : 49 : 48 : 46 : 45 : 43 : 41 : 39 :
Uоп: 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.65 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~

----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.102: 0.106: 0.109: 0.112: 0.116: 0.119: 0.122: 0.125: 0.127: 0.130: 0.131: 0.133: 0.133: 0.134: 0.133: 0.133:
Сс : 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027:
Фоп: 37 : 35 : 33 : 30 : 28 : 25 : 22 : 19 : 16 : 12 : 9 : 6 : 2 : 359 : 356 : 353 :
Uоп: 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.029: 0.029: 0.029: 0.030: 0.030: 0.029: 0.029:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~

----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.132: 0.131: 0.129: 0.128: 0.126: 0.124: 0.121: 0.119: 0.116: 0.113: 0.110: 0.107: 0.104: 0.101: 0.098: 0.095:
Сс : 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019:
~~~~~~

```
Фоп:  350 :  347 :  344 :  341 :  338 :  335 :  332 :  330 :  328 :  325 :  323 :  321 :  319 :  317 :  315 :  313 :
Uоп: 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.68 : 0.69 : 0.70 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.74 : 0.74 : 0.74 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.024: 0.023: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.021: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.020: 0.020: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 0002 : 0002 : 0002 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qс : 0.092: 0.089: 0.086: 0.083: 0.081: 0.078: 0.076: 0.074: 0.072: 0.070: 0.068: 0.066: 0.064:
Сс : 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Фоп:  312 :  310 :  309 :  308 :  307 :  305 :  304 :  303 :  302 :  301 :  300 :  300 :  299 :
Uоп: 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.75 : 0.75 : 0.77 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.79 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________
 y=  -645 : Y-строка 52  Cmax=  0.127 долей ПДК (x=    60.0; напр.ветра=359)
----------:____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qс : 0.064: 0.066: 0.067: 0.069: 0.071: 0.073: 0.075: 0.077: 0.079: 0.081: 0.083: 0.086: 0.088: 0.091: 0.093: 0.096:
Сс : 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019:
Фоп:   58 :   57 :   56 :   55 :   54 :   53 :   52 :   50 :   49 :   48 :   46 :   45 :   43 :   41 :   40 :   38 :
Uоп: 0.69 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qс : 0.099: 0.102: 0.105: 0.108: 0.111: 0.114: 0.116: 0.119: 0.121: 0.123: 0.124: 0.125: 0.126: 0.127: 0.126: 0.126:
Сс : 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025:
Фоп:   36 :   34 :   31 :   29 :   26 :   24 :   21 :   18 :   15 :   12 :    9 :    6 :    2 :  359 :  356 :  353 :
Uоп: 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qс : 0.125: 0.124: 0.123: 0.122: 0.120: 0.118: 0.116: 0.114: 0.111: 0.109: 0.106: 0.103: 0.100: 0.097: 0.095: 0.092:
Сс : 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018:
Фоп:  350 :  347 :  344 :  342 :  339 :  336 :  334 :  331 :  329 :  327 :  324 :  322 :  320 :  319 :  317 :  315 :
Uоп: 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.69 : 0.70 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.74 : 0.74 : 0.74 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6005 : 6005 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________
```

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.089: 0.087: 0.084: 0.082: 0.079: 0.077: 0.075: 0.073: 0.070: 0.068: 0.067: 0.065: 0.063:
Сс : 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013:
Фоп: 314 : 312 : 311 : 309 : 308 : 307 : 306 : 305 : 304 : 303 : 302 : 301 : 300 :
Uоп: 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.77 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.81 :
:   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :
Ви : 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~

y= -695 : Y-строка 53 Cmax= 0.120 долей ПДК (x=   60.0; напр.ветра=359)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.063: 0.065: 0.066: 0.068: 0.070: 0.071: 0.073: 0.075: 0.077: 0.079: 0.081: 0.084: 0.086: 0.088: 0.091: 0.093:
Сс : 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019:
Фоп: 56 :   55 :   54 :   53 :   52 :   51 :   50 :   49 :   48 :   46 :   45 :   43 :   42 :   40 :   38 :   36 :
Uоп: 0.72 : 0.69 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.66 :
:   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :
Ви : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.096: 0.098: 0.101: 0.104: 0.106: 0.109: 0.111: 0.113: 0.115: 0.117: 0.118: 0.119: 0.120: 0.120: 0.120: 0.120:
Сс : 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024:
Фоп: 34 :   32 :   30 :   28 :   25 :   22 :   20 :   17 :   14 :   11 :   8 :   5 :   2 : 359 : 356 : 354 :
Uоп: 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 :
:   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :
Ви : 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----

x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.119: 0.118: 0.117: 0.116: 0.115: 0.113: 0.111: 0.109: 0.107: 0.104: 0.102: 0.099: 0.097: 0.094: 0.092: 0.089:
Сс : 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018:
Фоп: 351 : 348 : 345 : 343 : 340 : 337 : 335 : 333 : 330 : 328 : 326 : 324 : 322 : 320 : 318 : 317 :
Uоп: 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.69 : 0.70 : 0.70 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 :
:   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :
Ви : 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6005 :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.087: 0.084: 0.082: 0.080: 0.077: 0.075: 0.073: 0.071: 0.069: 0.067: 0.065: 0.064: 0.062:
Сс : 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012:
Фоп: 315 : 314 : 312 : 311 : 310 : 308 : 307 : 306 : 305 : 304 : 303 : 302 : 301 :
Uоп: 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.80 : 0.83 :
:   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :
Ви : 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :

Ви : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~

____
y= -745 : Y-строка 54 Cmax= 0.114 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=357)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.062: 0.063: 0.065: 0.067: 0.068: 0.070: 0.072: 0.074: 0.076: 0.077: 0.079: 0.082: 0.084: 0.086: 0.088: 0.090:
Cc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018:
Фоп: 55 : 54 : 53 : 52 : 51 : 50 : 49 : 47 : 46 : 45 : 43 : 42 : 40 : 38 : 37 : 35 :
Uоп: 0.72 : 0.71 : 0.69 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.093: 0.095: 0.097: 0.100: 0.102: 0.104: 0.106: 0.108: 0.110: 0.111: 0.112: 0.113: 0.114: 0.114: 0.114: 0.114:
Cc : 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023:
Фоп: 33 : 31 : 29 : 26 : 24 : 21 : 19 : 16 : 14 : 11 : 8 : 5 : 2 : 0 : 357 : 354 :
Uоп: 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.68 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.114: 0.113: 0.112: 0.111: 0.110: 0.108: 0.106: 0.104: 0.102: 0.100: 0.098: 0.096: 0.094: 0.091: 0.089: 0.087:
Cc : 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017:
Фоп: 351 : 349 : 346 : 343 : 341 : 338 : 336 : 334 : 331 : 329 : 327 : 325 : 323 : 322 : 320 : 318 :
Uоп: 0.68 : 0.68 : 0.69 : 0.69 : 0.70 : 0.70 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.084: 0.082: 0.080: 0.078: 0.076: 0.074: 0.072: 0.070: 0.068: 0.066: 0.064: 0.063: 0.061:
Cc : 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012:
Фоп: 317 : 315 : 314 : 312 : 311 : 310 : 309 : 308 : 307 : 306 : 305 : 304 : 303 :
Uоп: 0.74 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.76 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.79 : 0.82 : 0.83 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 6005 : 6006 : 6005 : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~

____
y= -795 : Y-строка 55 Cmax= 0.109 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=357)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.061: 0.062: 0.064: 0.066: 0.067: 0.069: 0.070: 0.072: 0.074: 0.076: 0.078: 0.080: 0.082: 0.084: 0.086: 0.088:
Cc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018:
Фоп: 54 : 53 : 52 : 51 : 50 : 48 : 47 : 46 : 45 : 43 : 42 : 40 : 39 : 37 : 35 : 33 :
~~~~~~

Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.71 : 0.69 : 0.69 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.67 : 0.67 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6005 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~
----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.090: 0.092: 0.094: 0.096: 0.098: 0.100: 0.102: 0.103: 0.105: 0.106: 0.107: 0.108: 0.109: 0.109: 0.109: 0.109:
Cc : 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022:
Фоп: 31 : 29 : 27 : 25 : 23 : 20 : 18 : 16 : 13 : 10 : 8 : 5 : 2 : 0 : 357 : 354 :
Uоп: 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.108: 0.108: 0.107: 0.106: 0.105: 0.103: 0.102: 0.100: 0.099: 0.097: 0.095: 0.093: 0.091: 0.089: 0.086: 0.084:
Cc : 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017:
Фоп: 352 : 349 : 347 : 344 : 342 : 339 : 337 : 335 : 333 : 330 : 328 : 327 : 325 : 323 : 321 : 320 :
Uоп: 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.70 : 0.70 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~
----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.082: 0.080: 0.078: 0.076: 0.074: 0.072: 0.070: 0.068: 0.067: 0.065: 0.063: 0.061: 0.060:
Cc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
Фоп: 318 : 317 : 315 : 314 : 312 : 311 : 310 : 309 : 308 : 307 : 306 : 305 : 304 :
Uоп: 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.76 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.81 : 0.83 : 0.83 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 6006 : 6005 : 6006 : 6005 : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~

____

y= -845 : Y-строка 56 Cmax= 0.104 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=357)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.060: 0.061: 0.063: 0.064: 0.066: 0.067: 0.069: 0.071: 0.072: 0.074: 0.076: 0.078: 0.079: 0.081: 0.083: 0.085:
Cc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017:
Фоп: 52 : 51 : 50 : 49 : 48 : 47 : 46 : 45 : 43 : 42 : 40 : 39 : 37 : 36 : 34 : 32 :
Uоп: 0.76 : 0.73 : 0.73 : 0.71 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~
----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
~~~~~~

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.087: 0.089: 0.091: 0.093: 0.094: 0.096: 0.098: 0.099: 0.100: 0.102: 0.103: 0.103: 0.104: 0.104: 0.104: 0.104:
Cc : 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021:
Фоп:  30 :  28 :  26 :  24 :  22 :  20 :  17 :  15 :  12 :  10 :   7 :   5 :   2 :   0 : 357 : 355 :
Uоп: 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.69 : 0.69 : 0.69 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6010 : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.104: 0.103: 0.102: 0.102: 0.100: 0.099: 0.098: 0.096: 0.095: 0.093: 0.091: 0.090: 0.088: 0.086: 0.084: 0.082:
Cc : 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016:
Фоп:  352 :  350 :  347 :  345 :  342 :  340 :  338 :  336 :  334 :  332 :  330 :  328 :  326 :  324 :  322 :  321 :
Uоп: 0.69 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.75 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.080: 0.078: 0.076: 0.074: 0.072: 0.071: 0.069: 0.067: 0.065: 0.064: 0.062: 0.060: 0.059:
Cc : 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:
Фоп:  319 :  318 :  316 :  315 :  314 :  313 :  311 :  310 :  309 :  308 :  307 :  306 :  305 :
Uоп: 0.75 : 0.75 : 0.77 : 0.78 : 0.79 : 0.79 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.81 : 0.83 : 0.83 : 0.83 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -895 : Y-строка 57  Cmax=  0.100 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=357)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.058: 0.060: 0.062: 0.063: 0.065: 0.066: 0.068: 0.069: 0.071: 0.072: 0.074: 0.076: 0.077: 0.079: 0.081: 0.083:
Cc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017:
Фоп:   51 :   50 :   49 :   48 :   47 :   46 :   45 :   43 :   42 :   41 :   39 :   38 :   36 :   34 :   33 :   31 :
Uоп: 0.76 : 0.76 : 0.74 : 0.73 : 0.71 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.084: 0.086: 0.088: 0.089: 0.091: 0.093: 0.094: 0.095: 0.096: 0.097: 0.098: 0.099: 0.099: 0.100: 0.100: 0.100:
Cc : 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020:
Фоп:   29 :   27 :   25 :   23 :   21 :   19 :   17 :   14 :   12 :    9 :    7 :    5 :    2 :    0 :  357 :  355 :
Uоп: 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.70 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015:
```

```
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.099: 0.099: 0.098: 0.097: 0.096: 0.095: 0.094: 0.093: 0.091: 0.090: 0.088: 0.087: 0.085: 0.083: 0.081: 0.080:
Cc : 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016:
Фоп:  352 :  350 :  348 :  345 :  343 :  341 :  339 :  337 :  335 :  333 :  331 :  329 :  327 :  325 :  324 :  322 :
Uоп: 0.70 : 0.70 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.74 : 0.74 : 0.75 : 0.75 : 0.75 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.078: 0.076: 0.074: 0.072: 0.071: 0.069: 0.067: 0.066: 0.064: 0.062: 0.061: 0.059: 0.058:
Cc : 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Фоп:  321 :  319 :  318 :  316 :  315 :  314 :  313 :  312 :  310 :  309 :  308 :  308 :  307 :
Uоп: 0.76 : 0.78 : 0.79 : 0.79 : 0.79 : 0.79 : 0.79 : 0.79 : 0.80 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6006 : 6006 : 6005 : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6006 : 6005 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -945 : Y-строка 58  Cmax=  0.096 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=357)
----------:__________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.057: 0.059: 0.060: 0.062: 0.063: 0.065: 0.066: 0.068: 0.069: 0.071: 0.072: 0.074: 0.075: 0.077: 0.079: 0.080:
Cc : 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016:
Фоп:   50 :   49 :   48 :   47 :   46 :   45 :   43 :   42 :   41 :   39 :   38 :   37 :   35 :   33 :   32 :   30 :
Uоп: 0.77 : 0.77 : 0.76 : 0.75 : 0.73 : 0.71 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:
Ки : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6005 : 6010 : 6010 : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.082: 0.083: 0.085: 0.086: 0.088: 0.089: 0.090: 0.092: 0.093: 0.094: 0.094: 0.095: 0.095: 0.095: 0.096: 0.095:
Cc : 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019:
Фоп:   28 :   26 :   24 :   22 :   20 :   18 :   16 :   14 :   11 :    9 :    7 :    4 :    2 :    0 :  357 :  355 :
Uоп: 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.095: 0.095: 0.094: 0.094: 0.093: 0.092: 0.091: 0.089: 0.088: 0.087: 0.085: 0.084: 0.082: 0.081: 0.079: 0.077:
Cc : 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:
Фоп:  353 :  350 :  348 :  346 :  344 :  342 :  340 :  338 :  336 :  334 :  332 :  330 :  328 :  326 :  325 :  323 :
Uоп: 0.70 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.75 : 0.76 : 0.77 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014:
```

Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.076: 0.074: 0.072: 0.071: 0.069: 0.067: 0.066: 0.064: 0.063: 0.061: 0.060: 0.058: 0.057:
Cc : 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:
Фоп: 322 : 320 : 319 : 318 : 316 : 315 : 314 : 313 : 312 : 311 : 310 : 309 : 308 :
Uоп: 0.78 : 0.79 : 0.79 : 0.79 : 0.79 : 0.79 : 0.79 : 0.80 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6005 : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~

y= -995 : Y-строка 59 Cmax= 0.092 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=357)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.056: 0.057: 0.059: 0.060: 0.062: 0.064: 0.065: 0.066: 0.068: 0.069: 0.071: 0.072: 0.073: 0.075: 0.076: 0.078:
Cc : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016:
Фоп: 49 : 48 : 47 : 46 : 45 : 43 : 42 : 41 : 40 : 38 : 37 : 35 : 34 : 32 : 31 : 29 :
Uоп: 0.76 : 0.76 : 0.77 : 0.77 : 0.76 : 0.75 : 0.72 : 0.71 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~

----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.079: 0.081: 0.082: 0.083: 0.085: 0.086: 0.087: 0.088: 0.089: 0.090: 0.091: 0.091: 0.091: 0.092: 0.092: 0.092:
Cc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:
Фоп: 27 : 25 : 23 : 21 : 19 : 17 : 15 : 13 : 11 : 9 : 7 : 4 : 2 : 0 : 357 : 355 :
Uоп: 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.71 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~

----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.091: 0.091: 0.091: 0.090: 0.089: 0.088: 0.087: 0.086: 0.085: 0.084: 0.083: 0.081: 0.080: 0.078: 0.077: 0.075:
Cc : 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:
Фоп: 353 : 351 : 349 : 346 : 344 : 342 : 340 : 338 : 336 : 335 : 333 : 331 : 329 : 328 : 326 : 324 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.75 : 0.77 : 0.78 : 0.78 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.074: 0.072: 0.070: 0.069: 0.067: 0.066: 0.064: 0.063: 0.061: 0.060: 0.058: 0.057: 0.055:
Cc : 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
~~~~~~

Фоп: 323 : 321 : 320 : 319 : 317 : 316 : 315 : 314 : 313 : 312 : 311 : 310 : 309 :
Uоп: 0.79 : 0.78 : 0.79 : 0.79 : 0.79 : 0.79 : 0.80 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.84 : 0.84 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~

y= -1045 : Y-строка 60 Cmax= 0.088 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=358)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.055: 0.056: 0.058: 0.059: 0.060: 0.062: 0.063: 0.065: 0.066: 0.068: 0.069: 0.070: 0.072: 0.073: 0.074: 0.076:
Cc : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015:
Фоп: 48 : 47 : 46 : 45 : 44 : 42 : 41 : 40 : 39 : 37 : 36 : 34 : 33 : 31 : 30 : 28 :
Uоп: 0.79 : 0.78 : 0.78 : 0.77 : 0.77 : 0.76 : 0.75 : 0.73 : 0.72 : 0.71 : 0.70 : 0.69 : 0.70 : 0.69 : 0.69 : 0.69 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.077: 0.078: 0.080: 0.081: 0.082: 0.083: 0.084: 0.085: 0.086: 0.087: 0.087: 0.088: 0.088: 0.088: 0.088: 0.088:
Cc : 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:
Фоп: 26 : 24 : 23 : 21 : 19 : 17 : 15 : 13 : 11 : 8 : 6 : 4 : 2 : 0 : 358 : 355 :
Uоп: 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.71 : 0.71 : 0.71 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.088: 0.088: 0.087: 0.087: 0.086: 0.085: 0.084: 0.083: 0.082: 0.081: 0.080: 0.079: 0.077: 0.076: 0.074: 0.073:
Cc : 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:
Фоп: 353 : 351 : 349 : 347 : 345 : 343 : 341 : 339 : 337 : 335 : 334 : 332 : 330 : 329 : 327 : 325 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.74 : 0.75 : 0.77 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.78 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.072: 0.070: 0.069: 0.067: 0.066: 0.064: 0.063: 0.061: 0.060: 0.058: 0.057: 0.056: 0.054:
Cc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
Фоп: 324 : 323 : 321 : 320 : 319 : 317 : 316 : 315 : 314 : 313 : 312 : 311 : 310 :
Uоп: 0.79 : 0.79 : 0.79 : 0.79 : 0.79 : 0.80 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.84 : 0.83 : 0.84 : 0.87 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6005 : 6006 : 6005 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~
~~~~~~

```
 y= -1095 : Y-строка 61  Cmax=  0.085 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=358)
----------:______________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.054: 0.055: 0.056: 0.058: 0.059: 0.060: 0.062: 0.063: 0.065: 0.066: 0.067: 0.069: 0.070: 0.071: 0.072: 0.074:
Cc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015:
Фоп:   47 :   46 :   45 :   44 :   42 :   41 :   40 :   39 :   38 :   36 :   35 :   33 :   32 :   30 :   29 :   27 :
Uоп: 0.81 : 0.78 : 0.77 : 0.78 : 0.77 : 0.77 : 0.77 : 0.76 : 0.74 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.71 : 0.70 : 0.70 : 0.70 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.075: 0.076: 0.077: 0.078: 0.079: 0.080: 0.081: 0.082: 0.083: 0.083: 0.084: 0.084: 0.085: 0.085: 0.085: 0.085:
Cc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:
Фоп:   25 :   24 :   22 :   20 :   18 :   16 :   14 :   12 :   10 :    8 :    6 :    4 :    2 :    0 :  358 :  356 :
Uоп: 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.085: 0.084: 0.084: 0.083: 0.083: 0.082: 0.081: 0.080: 0.079: 0.078: 0.077: 0.076: 0.075: 0.073: 0.072: 0.071:
Cc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Фоп:  354 :  351 :  349 :  347 :  345 :  344 :  342 :  340 :  338 :  336 :  334 :  333 :  331 :  329 :  328 :  326 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.75 : 0.76 : 0.77 : 0.77 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.78 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.070: 0.068: 0.067: 0.066: 0.064: 0.063: 0.061: 0.060: 0.059: 0.057: 0.056: 0.055: 0.053:
Cc : 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Фоп:  325 :  324 :  322 :  321 :  320 :  318 :  317 :  316 :  315 :  314 :  313 :  312 :  311 :
Uоп: 0.79 : 0.79 : 0.79 : 0.79 : 0.80 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.84 : 0.83 : 0.85 : 0.87 : 0.89 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
         Координаты точки : X=    60.0 м,  Y=   205.0 м

                            ______________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   3.83021 доли ПДК  |
                            |      0.76604 мг/м3    |
                            ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   251 град.
                 и скорости ветра  0.51 м/с
Всего источников: 13. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
___________________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ___________________________________
```

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
----	<Об-П>-<Ис>	---	---M-(Mq)--	-C[доли ПДК]	--------	-------	---- b=C/M ---
1	007301 6003	П1	0.0533	3.651555	95.3	95.3	68.5094681
В сумме = 3.651555 95.3
Суммарный вклад остальных = 0.178656 4.7
~~~~~~

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:25
Примесь :0301 - Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)
ПДКр для примеси 0301 = 0.2 мг/м3

_____Параметры_расчетного_прямоугольника_No 1_____
| Координаты центра : X= 110 м; Y= 405 |
| Длина и ширина : L= 3000 м; B= 3000 м |
| Шаг сетки (dX=dY) : D= 50 м |
~~~~~~

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Ump) м/с

(Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
1-	0.050	0.051	0.052	0.053	0.055	0.056	0.057	0.058	0.060	0.061	0.062	0.064	0.065	0.066	0.067	0.068	0.069	0.070	- 1
2-	0.051	0.052	0.053	0.055	0.056	0.057	0.059	0.060	0.062	0.063	0.064	0.065	0.067	0.068	0.069	0.070	0.071	0.072	- 2
3-	0.052	0.053	0.055	0.056	0.058	0.059	0.060	0.062	0.063	0.065	0.066	0.067	0.069	0.070	0.071	0.072	0.073	0.075	- 3
4-	0.053	0.055	0.056	0.058	0.059	0.061	0.062	0.064	0.065	0.066	0.068	0.069	0.071	0.072	0.073	0.075	0.076	0.077	- 4
5-	0.055	0.056	0.058	0.059	0.061	0.062	0.064	0.065	0.067	0.068	0.070	0.071	0.073	0.074	0.076	0.077	0.079	0.080	- 5
6-	0.056	0.057	0.059	0.060	0.062	0.064	0.065	0.067	0.068	0.070	0.072	0.073	0.075	0.077	0.078	0.080	0.081	0.083	- 6
7-	0.057	0.059	0.060	0.062	0.063	0.065	0.067	0.068	0.070	0.072	0.074	0.075	0.077	0.079	0.081	0.083	0.084	0.086	- 7
8-	0.058	0.060	0.061	0.063	0.065	0.067	0.068	0.070	0.072	0.074	0.076	0.078	0.079	0.081	0.083	0.085	0.087	0.089	- 8
9-	0.059	0.061	0.063	0.065	0.066	0.068	0.070	0.072	0.074	0.076	0.078	0.080	0.082	0.084	0.086	0.088	0.090	0.093	- 9
10-	0.061	0.062	0.064	0.066	0.068	0.069	0.071	0.073	0.075	0.077	0.080	0.082	0.084	0.086	0.089	0.091	0.094	0.096	-10
11-	0.062	0.063	0.065	0.067	0.069	0.071	0.073	0.075	0.077	0.079	0.082	0.084	0.086	0.089	0.092	0.094	0.097	0.100	-11
12-	0.063	0.065	0.066	0.068	0.070	0.072	0.074	0.076	0.079	0.081	0.084	0.086	0.089	0.091	0.094	0.097	0.101	0.104	-12
13-	0.064	0.066	0.068	0.069	0.071	0.074	0.076	0.078	0.080	0.083	0.085	0.088	0.091	0.094	0.097	0.100	0.104	0.108	-13
14-	0.065	0.067	0.069	0.071	0.073	0.075	0.077	0.080	0.082	0.085	0.087	0.090	0.093	0.096	0.100	0.104	0.108	0.112	-14
15-	0.066	0.068	0.070	0.072	0.074	0.076	0.079	0.081	0.083	0.086	0.089	0.092	0.095	0.099	0.102	0.107	0.111	0.116	-15
16-	0.067	0.069	0.071	0.073	0.075	0.077	0.080	0.082	0.085	0.088	0.091	0.094	0.097	0.101	0.105	0.109	0.114	0.119	-16
17-	0.068	0.069	0.072	0.074	0.076	0.078	0.081	0.083	0.086	0.089	0.092	0.096	0.099	0.103	0.107	0.112	0.117	0.123	-17
18-	0.068	0.070	0.073	0.075	0.077	0.079	0.082	0.085	0.087	0.090	0.094	0.097	0.101	0.105	0.109	0.114	0.119	0.126	-18
19-	0.069	0.071	0.073	0.076	0.078	0.080	0.083	0.086	0.089	0.092	0.095	0.099	0.102	0.106	0.111	0.116	0.121	0.128	-19
20-	0.070	0.072	0.074	0.076	0.079	0.081	0.084	0.087	0.090	0.093	0.096	0.100	0.104	0.108	0.113	0.117	0.123	0.129	-20
21-	0.070	0.073	0.075	0.077	0.080	0.082	0.085	0.088	0.091	0.094	0.098	0.101	0.105	0.109	0.114	0.119	0.124	0.130	-21

22-| 0.071 0.073 0.076 0.078 0.080 0.083 0.086 0.089 0.092 0.095 0.099 0.102 0.106 0.111 0.115 0.121 0.126 0.132 |-22
|
23-| 0.072 0.074 0.076 0.079 0.081 0.084 0.087 0.090 0.093 0.096 0.100 0.104 0.108 0.112 0.117 0.123 0.128 0.135 |-23
|
24-| 0.072 0.074 0.077 0.079 0.082 0.084 0.087 0.090 0.094 0.097 0.101 0.105 0.109 0.114 0.119 0.125 0.132 0.139 |-24
|
25-| 0.073 0.075 0.077 0.080 0.082 0.085 0.088 0.091 0.094 0.098 0.102 0.106 0.110 0.115 0.121 0.128 0.135 0.144 |-25
|
26-| 0.073 0.075 0.078 0.080 0.083 0.085 0.088 0.092 0.095 0.099 0.103 0.107 0.112 0.117 0.123 0.130 0.138 0.148 |-26
|
27-| 0.073 0.076 0.078 0.080 0.083 0.086 0.089 0.092 0.096 0.099 0.103 0.108 0.113 0.118 0.124 0.132 0.140 0.151 |-27
|
28-| 0.074 0.076 0.078 0.081 0.083 0.086 0.089 0.093 0.096 0.100 0.104 0.109 0.113 0.119 0.125 0.133 0.141 0.152 |-28
|
29-| 0.074 0.076 0.079 0.081 0.084 0.087 0.090 0.093 0.097 0.100 0.105 0.109 0.114 0.120 0.126 0.133 0.141 0.151 |-29
|
30-| 0.074 0.076 0.079 0.081 0.084 0.087 0.090 0.093 0.097 0.101 0.105 0.110 0.115 0.120 0.126 0.133 0.141 0.149 |-30
|
31-C 0.074 0.076 0.079 0.081 0.084 0.087 0.090 0.094 0.097 0.101 0.105 0.110 0.115 0.120 0.126 0.133 0.140 0.147 C-31
|
32-| 0.074 0.076 0.079 0.081 0.084 0.087 0.090 0.094 0.097 0.101 0.105 0.110 0.115 0.120 0.126 0.132 0.139 0.146 |-32
|
33-| 0.074 0.076 0.079 0.081 0.084 0.087 0.090 0.094 0.097 0.101 0.105 0.110 0.115 0.120 0.126 0.132 0.139 0.146 |-33
|
34-| 0.074 0.076 0.079 0.081 0.084 0.087 0.090 0.094 0.097 0.101 0.105 0.110 0.115 0.120 0.126 0.133 0.140 0.149 |-34
|
35-| 0.074 0.076 0.079 0.081 0.084 0.087 0.090 0.094 0.097 0.101 0.105 0.110 0.115 0.120 0.127 0.135 0.148 0.162 |-35
|
36-| 0.074 0.076 0.078 0.081 0.084 0.087 0.090 0.093 0.097 0.101 0.105 0.110 0.115 0.120 0.127 0.138 0.153 0.169 |-36
|
37-| 0.073 0.076 0.078 0.081 0.083 0.086 0.090 0.093 0.097 0.100 0.105 0.109 0.114 0.120 0.127 0.138 0.153 0.170 |-37
|
38-| 0.073 0.075 0.078 0.080 0.083 0.086 0.089 0.092 0.096 0.100 0.104 0.109 0.114 0.120 0.126 0.135 0.149 0.164 |-38
|
39-| 0.073 0.075 0.077 0.080 0.083 0.086 0.089 0.092 0.095 0.099 0.103 0.108 0.113 0.119 0.125 0.133 0.142 0.154 |-39
|
40-| 0.072 0.075 0.077 0.079 0.082 0.085 0.088 0.091 0.095 0.098 0.103 0.107 0.112 0.118 0.124 0.131 0.140 0.151 |-40
|
41-| 0.072 0.074 0.076 0.079 0.081 0.084 0.087 0.090 0.094 0.098 0.102 0.106 0.111 0.116 0.122 0.129 0.137 0.147 |-41
|
42-| 0.071 0.074 0.076 0.078 0.081 0.084 0.086 0.090 0.093 0.096 0.100 0.105 0.109 0.115 0.120 0.127 0.134 0.143 |-42
|
43-| 0.071 0.073 0.075 0.078 0.080 0.083 0.085 0.089 0.092 0.095 0.099 0.103 0.108 0.113 0.118 0.124 0.131 0.139 |-43
|
44-| 0.070 0.072 0.074 0.077 0.079 0.082 0.085 0.087 0.091 0.094 0.098 0.102 0.106 0.111 0.116 0.121 0.128 0.135 |-44
|
45-| 0.070 0.072 0.074 0.076 0.078 0.081 0.083 0.086 0.089 0.093 0.096 0.100 0.104 0.108 0.113 0.118 0.124 0.130 |-45
|
46-| 0.069 0.071 0.073 0.075 0.077 0.080 0.082 0.085 0.088 0.091 0.094 0.098 0.102 0.106 0.110 0.115 0.120 0.126 |-46
|
47-| 0.068 0.070 0.072 0.074 0.076 0.079 0.081 0.084 0.087 0.089 0.093 0.096 0.100 0.103 0.108 0.112 0.117 0.122 |-47
|
48-| 0.067 0.069 0.071 0.073 0.075 0.077 0.080 0.082 0.085 0.088 0.091 0.094 0.097 0.101 0.105 0.109 0.113 0.118 |-48
|
49-| 0.067 0.068 0.070 0.072 0.074 0.076 0.079 0.081 0.083 0.086 0.089 0.092 0.095 0.098 0.102 0.106 0.109 0.113 |-49
|
50-| 0.066 0.067 0.069 0.071 0.073 0.075 0.077 0.080 0.082 0.084 0.087 0.090 0.093 0.096 0.099 0.102 0.106 0.109 |-50
|
51-| 0.065 0.066 0.068 0.070 0.072 0.074 0.076 0.078 0.080 0.083 0.085 0.088 0.090 0.093 0.096 0.099 0.102 0.106 |-51
|
52-| 0.064 0.066 0.067 0.069 0.071 0.073 0.075 0.077 0.079 0.081 0.083 0.086 0.088 0.091 0.093 0.096 0.099 0.102 |-52
|
53-| 0.063 0.065 0.066 0.068 0.070 0.071 0.073 0.075 0.077 0.079 0.081 0.084 0.086 0.088 0.091 0.093 0.096 0.098 |-53
|
54-| 0.062 0.063 0.065 0.067 0.068 0.070 0.072 0.074 0.076 0.077 0.079 0.082 0.084 0.086 0.088 0.090 0.093 0.095 |-54
|
55-| 0.061 0.062 0.064 0.066 0.067 0.069 0.070 0.072 0.074 0.076 0.078 0.080 0.082 0.084 0.086 0.088 0.090 0.092 |-55
|
56-| 0.060 0.061 0.063 0.064 0.066 0.067 0.069 0.071 0.072 0.074 0.076 0.078 0.079 0.081 0.083 0.085 0.087 0.089 |-56
|
57-| 0.058 0.060 0.062 0.063 0.065 0.066 0.068 0.069 0.071 0.072 0.074 0.076 0.077 0.079 0.081 0.083 0.084 0.086 |-57
|
58-| 0.057 0.059 0.060 0.062 0.063 0.065 0.066 0.068 0.069 0.071 0.072 0.074 0.075 0.077 0.079 0.080 0.082 0.083 |-58

```
                                        |
59-| 0.056 0.057 0.059 0.060 0.062 0.064 0.065 0.066 0.068 0.069 0.071 0.072 0.073 0.075 0.076 0.078 0.079 0.081 |-59
                                        |
60-| 0.055 0.056 0.058 0.059 0.060 0.062 0.063 0.065 0.066 0.068 0.069 0.070 0.072 0.073 0.074 0.076 0.077 0.078 |-60
                                        |
61-| 0.054 0.055 0.056 0.058 0.059 0.060 0.062 0.063 0.065 0.066 0.067 0.069 0.070 0.071 0.072 0.074 0.075 0.076 |-61
                                        |
  |--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
    1    2    3    4    5    6    7    8    9    10   11   12   13   14   15   16   17   18
    19   20   21   22   23   24   25   26   27   28   29   30   31   32   33   34   35   36
  --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
   0.070 0.071 0.072 0.072 0.073 0.073 0.073 0.074 0.074 0.074 0.073 0.073 0.073 0.072 0.072 0.071 0.070 0.070 |- 1
                                        |
   0.073 0.074 0.074 0.075 0.076 0.076 0.076 0.076 0.076 0.076 0.076 0.076 0.075 0.075 0.074 0.073 0.072 0.072 |- 2
                                        |
   0.075 0.076 0.077 0.078 0.078 0.079 0.079 0.079 0.079 0.079 0.079 0.078 0.078 0.077 0.076 0.076 0.075 0.074 |- 3
                                        |
   0.078 0.079 0.080 0.081 0.081 0.082 0.082 0.082 0.082 0.082 0.081 0.081 0.080 0.080 0.079 0.078 0.077 0.076 |- 4
                                        |
   0.081 0.082 0.083 0.084 0.085 0.085 0.085 0.085 0.085 0.085 0.085 0.084 0.083 0.082 0.082 0.081 0.080 0.078 |- 5
                                        |
   0.084 0.085 0.087 0.087 0.088 0.089 0.089 0.089 0.089 0.088 0.088 0.087 0.086 0.085 0.084 0.083 0.082 0.081 |- 6
                                        |
   0.087 0.089 0.090 0.091 0.092 0.093 0.093 0.093 0.093 0.092 0.092 0.091 0.090 0.089 0.087 0.086 0.085 0.083 |- 7
                                        |
   0.091 0.093 0.094 0.095 0.096 0.097 0.097 0.097 0.097 0.096 0.095 0.094 0.093 0.092 0.090 0.089 0.088 0.086 |- 8
                                        |
   0.095 0.096 0.098 0.100 0.101 0.101 0.102 0.102 0.101 0.101 0.100 0.098 0.097 0.095 0.094 0.092 0.091 0.089 |- 9
                                        |
   0.098 0.101 0.103 0.104 0.106 0.107 0.107 0.107 0.106 0.105 0.104 0.103 0.101 0.099 0.097 0.095 0.094 0.092 |-10
                                        |
   0.103 0.105 0.108 0.110 0.111 0.112 0.113 0.113 0.112 0.111 0.109 0.107 0.105 0.103 0.101 0.099 0.097 0.095 |-11
                                        |
   0.107 0.110 0.113 0.115 0.118 0.119 0.120 0.119 0.118 0.117 0.114 0.112 0.109 0.107 0.104 0.102 0.100 0.098 |-12
                                        |
   0.111 0.115 0.119 0.122 0.125 0.126 0.127 0.127 0.125 0.123 0.120 0.117 0.114 0.111 0.108 0.106 0.103 0.101 |-13
                                        |
   0.116 0.121 0.125 0.129 0.133 0.135 0.136 0.136 0.134 0.130 0.127 0.123 0.119 0.115 0.112 0.109 0.106 0.104 |-14
                                        |
   0.121 0.126 0.132 0.137 0.142 0.145 0.147 0.146 0.143 0.139 0.134 0.128 0.124 0.119 0.116 0.113 0.110 0.107 |-15
                                        |
   0.125 0.132 0.139 0.146 0.153 0.158 0.160 0.159 0.155 0.148 0.141 0.134 0.128 0.123 0.119 0.116 0.114 0.111 |-16
                                        |
   0.129 0.137 0.146 0.155 0.165 0.173 0.178 0.180 0.170 0.160 0.149 0.139 0.132 0.127 0.123 0.120 0.118 0.115 |-17
                                        |
   0.133 0.142 0.152 0.165 0.179 0.192 0.201 0.209 0.192 0.174 0.157 0.144 0.135 0.131 0.128 0.125 0.123 0.120 |-18
                                        |
   0.135 0.145 0.157 0.173 0.194 0.217 0.236 0.242 0.222 0.192 0.164 0.146 0.138 0.136 0.134 0.132 0.129 0.126 |-19
                                        |
   0.137 0.146 0.159 0.178 0.207 0.248 0.292 0.308 0.279 0.222 0.170 0.146 0.144 0.144 0.142 0.140 0.136 0.132 |-20
                                        |
   0.137 0.145 0.157 0.177 0.214 0.284 0.382 0.444 0.398 0.287 0.203 0.161 0.153 0.154 0.152 0.150 0.146 0.140 |-21
                                        |
   0.138 0.145 0.153 0.167 0.211 0.327 0.521 0.737 0.662 0.426 0.273 0.191 0.164 0.166 0.165 0.173 0.164 0.149 |-22
                                        |
   0.142 0.149 0.158 0.169 0.220 0.371 0.716 1.442 1.329 0.674 0.355 0.217 0.178 0.184 0.193 0.202 0.183 0.158 |-23
                                        |
   0.148 0.161 0.176 0.191 0.226 0.385 0.803 1.966 1.966 0.803 0.385 0.226 0.204 0.217 0.233 0.233 0.193 0.169 |-24
                                        |
   0.154 0.174 0.195 0.215 0.233 0.331 0.588 0.998 0.998 0.588 0.331 0.217 0.256 0.280 0.287 0.254 0.204 0.180 |-25
                                        |
   0.160 0.177 0.210 0.241 0.268 0.289 0.357 0.466 0.466 0.357 0.247 0.274 0.359 0.407 0.378 0.297 0.230 0.191 |-26
                                        |
   0.164 0.181 0.206 0.255 0.302 0.362 0.423 0.427 0.364 0.287 0.245 0.368 0.574 0.692 0.571 0.378 0.259 0.211 |-27
                                        |
   0.165 0.183 0.209 0.255 0.339 0.479 0.647 0.720 0.597 0.429 0.302 0.513 1.017 1.488 0.898 0.493 0.307 0.248 |-28
                                        |
   0.163 0.179 0.205 0.256 0.367 0.594 1.041 1.494 1.153 0.664 0.388 0.606 1.455 2.015 1.183 0.554 0.321 0.214 |-29
                                        |
   0.159 0.172 0.200 0.254 0.379 0.660 1.406 3.226 2.102 0.878 0.455 0.494 0.911 1.198 0.822 0.459 0.285 0.196 |-30
                                        |
   0.155 0.184 0.223 0.277 0.377 0.628 1.195 2.155 1.619 0.788 0.424 0.370 0.461 0.520 0.451 0.334 0.236 0.195 C-31
                                        |
```

0.153 0.181 0.214 0.248 0.314 0.459 0.689 0.927 0.806 0.531 0.479 0.529 0.484 0.394 0.314 0.303 0.269 0.236 |-32
|
0.156 0.171 0.191 0.214 0.246 0.316 0.415 0.489 0.449 0.595 0.807 0.929 0.759 0.539 0.482 0.465 0.392 0.320 |-33
|
0.163 0.182 0.207 0.240 0.280 0.327 0.403 0.478 0.608 0.973 1.584 1.987 1.243 0.708 0.848 0.827 0.621 0.459 |-34
|
0.176 0.191 0.222 0.265 0.330 0.430 0.605 0.926 0.958 1.246 2.914 3.830 1.660 0.912 1.727 1.803 1.099 0.657 |-35
|
0.189 0.212 0.236 0.282 0.365 0.516 0.832 1.656 2.232 1.037 1.848 2.266 1.272 0.975 2.290 3.233 1.521 0.770 |-36
|
0.191 0.216 0.247 0.283 0.359 0.498 0.786 1.390 1.753 1.061 1.405 1.003 0.791 0.736 1.331 1.617 2.068 1.087 |-37
|
0.183 0.205 0.233 0.269 0.320 0.401 0.530 0.685 0.778 1.762 2.342 1.372 0.624 0.472 0.652 1.068 1.696 1.222 |-38
|
0.168 0.187 0.211 0.242 0.280 0.322 0.358 0.440 0.725 1.346 1.883 1.167 0.614 0.361 0.389 0.539 0.779 0.771 |-39
|
0.163 0.179 0.199 0.223 0.250 0.279 0.310 0.382 0.545 0.792 0.909 0.714 0.476 0.333 0.296 0.371 0.459 0.478 |-40
|
0.158 0.172 0.188 0.207 0.228 0.251 0.279 0.323 0.403 0.501 0.548 0.488 0.378 0.292 0.242 0.268 0.306 0.335 |-41
|
0.153 0.165 0.178 0.193 0.210 0.229 0.251 0.280 0.335 0.380 0.381 0.359 0.309 0.260 0.222 0.212 0.232 0.268 |-42
|
0.148 0.158 0.169 0.181 0.195 0.210 0.227 0.248 0.299 0.309 0.294 0.283 0.259 0.231 0.207 0.200 0.206 0.219 |-43
|
0.143 0.151 0.161 0.171 0.182 0.194 0.206 0.228 0.255 0.256 0.243 0.237 0.224 0.208 0.195 0.191 0.191 0.192 |-44
|
0.137 0.145 0.153 0.161 0.170 0.180 0.189 0.202 0.217 0.216 0.212 0.208 0.200 0.192 0.185 0.181 0.180 0.178 |-45
|
0.132 0.139 0.146 0.153 0.160 0.168 0.175 0.181 0.186 0.190 0.190 0.188 0.184 0.179 0.175 0.172 0.169 0.167 |-46
|
0.127 0.133 0.139 0.145 0.151 0.157 0.162 0.167 0.171 0.173 0.174 0.173 0.171 0.168 0.165 0.162 0.160 0.158 |-47
|
0.122 0.127 0.132 0.137 0.142 0.147 0.152 0.156 0.159 0.161 0.161 0.161 0.160 0.158 0.156 0.154 0.152 0.149 |-48
|
0.118 0.122 0.126 0.131 0.135 0.139 0.143 0.146 0.148 0.150 0.151 0.151 0.150 0.149 0.147 0.145 0.144 0.142 |-49
|
0.113 0.117 0.121 0.124 0.128 0.132 0.135 0.137 0.139 0.141 0.141 0.142 0.141 0.140 0.139 0.138 0.136 0.134 |-50
|
0.109 0.112 0.116 0.119 0.122 0.125 0.127 0.130 0.131 0.133 0.133 0.134 0.133 0.133 0.132 0.131 0.129 0.128 |-51
|
0.105 0.108 0.111 0.114 0.116 0.119 0.121 0.123 0.124 0.125 0.126 0.127 0.126 0.126 0.125 0.124 0.123 0.122 |-52
|
0.101 0.104 0.106 0.109 0.111 0.113 0.115 0.117 0.118 0.119 0.120 0.120 0.120 0.120 0.119 0.118 0.117 0.116 |-53
|
0.097 0.100 0.102 0.104 0.106 0.108 0.110 0.111 0.112 0.113 0.114 0.114 0.114 0.114 0.114 0.113 0.112 0.111 |-54
|
0.094 0.096 0.098 0.100 0.102 0.103 0.105 0.106 0.107 0.108 0.109 0.109 0.109 0.109 0.108 0.108 0.107 0.106 |-55
|
0.091 0.093 0.094 0.096 0.098 0.099 0.100 0.102 0.103 0.103 0.104 0.104 0.104 0.104 0.104 0.103 0.102 0.102 |-56
|
0.088 0.089 0.091 0.093 0.094 0.095 0.096 0.097 0.098 0.099 0.099 0.100 0.100 0.100 0.099 0.099 0.098 0.097 |-57
|
0.085 0.086 0.088 0.089 0.090 0.092 0.093 0.094 0.094 0.095 0.095 0.095 0.096 0.095 0.095 0.095 0.094 0.094 |-58
|
0.082 0.083 0.085 0.086 0.087 0.088 0.089 0.090 0.091 0.091 0.091 0.092 0.092 0.092 0.091 0.091 0.091 0.090 |-59
|
0.080 0.081 0.082 0.083 0.084 0.085 0.086 0.087 0.087 0.088 0.088 0.088 0.088 0.088 0.088 0.088 0.087 0.087 |-60
|
0.077 0.078 0.079 0.080 0.081 0.082 0.083 0.083 0.084 0.084 0.085 0.085 0.085 0.085 0.085 0.084 0.084 0.083 |-61
|
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
0.069 0.068 0.067 0.066 0.066 0.065 0.064 0.063 0.062 0.061 0.060 0.058 0.057 0.056 0.055 0.054 0.053 0.052 |- 1
|
0.071 0.070 0.069 0.068 0.067 0.066 0.065 0.064 0.063 0.062 0.061 0.060 0.059 0.058 0.057 0.056 0.054 0.053 |- 2
|
0.073 0.072 0.071 0.070 0.069 0.068 0.067 0.066 0.065 0.064 0.063 0.062 0.061 0.059 0.058 0.057 0.056 0.055 |- 3
|
0.075 0.074 0.073 0.072 0.071 0.070 0.069 0.068 0.067 0.066 0.064 0.063 0.062 0.061 0.060 0.059 0.057 0.056 |- 4
|
0.077 0.076 0.075 0.074 0.073 0.072 0.070 0.069 0.068 0.067 0.066 0.065 0.064 0.063 0.061 0.060 0.059 0.057 |- 5

|
0.080 0.078 0.077 0.076 0.075 0.073 0.072 0.071 0.070 0.069 0.067 0.066 0.065 0.064 0.063 0.061 0.060 0.059 |- 6
|
0.082 0.081 0.079 0.078 0.077 0.075 0.074 0.073 0.071 0.070 0.069 0.068 0.066 0.065 0.064 0.063 0.062 0.060 |- 7
|
0.085 0.083 0.082 0.080 0.079 0.077 0.076 0.075 0.073 0.072 0.070 0.069 0.068 0.067 0.065 0.064 0.063 0.062 |- 8
|
0.087 0.086 0.084 0.082 0.081 0.079 0.078 0.076 0.075 0.073 0.072 0.071 0.069 0.068 0.067 0.065 0.064 0.063 |- 9
|
0.090 0.088 0.087 0.085 0.083 0.081 0.080 0.078 0.077 0.075 0.074 0.072 0.071 0.069 0.068 0.066 0.065 0.064 |-10
|
0.093 0.091 0.089 0.087 0.085 0.084 0.082 0.080 0.079 0.077 0.075 0.074 0.072 0.071 0.069 0.068 0.066 0.065 |-11
|
0.096 0.094 0.092 0.090 0.088 0.086 0.084 0.082 0.080 0.079 0.077 0.075 0.074 0.072 0.071 0.069 0.068 0.066 |-12
|
0.099 0.096 0.094 0.092 0.090 0.088 0.086 0.084 0.082 0.080 0.079 0.077 0.075 0.073 0.072 0.070 0.069 0.067 |-13
|
0.102 0.099 0.097 0.095 0.093 0.090 0.088 0.086 0.084 0.082 0.080 0.078 0.077 0.075 0.073 0.072 0.070 0.068 |-14
|
0.105 0.102 0.100 0.098 0.095 0.093 0.091 0.088 0.086 0.084 0.082 0.080 0.078 0.076 0.075 0.073 0.071 0.070 |-15
|
0.108 0.106 0.103 0.101 0.098 0.095 0.093 0.091 0.088 0.086 0.084 0.082 0.080 0.078 0.076 0.074 0.072 0.071 |-16
|
0.112 0.109 0.107 0.104 0.101 0.098 0.095 0.093 0.090 0.088 0.086 0.084 0.081 0.079 0.077 0.075 0.074 0.072 |-17
|
0.117 0.114 0.110 0.107 0.104 0.101 0.098 0.095 0.093 0.090 0.088 0.085 0.083 0.081 0.079 0.077 0.075 0.073 |-18
|
0.122 0.118 0.114 0.111 0.107 0.104 0.101 0.098 0.095 0.092 0.089 0.087 0.085 0.082 0.080 0.078 0.076 0.074 |-19
|
0.128 0.123 0.119 0.114 0.110 0.107 0.103 0.100 0.097 0.094 0.091 0.089 0.086 0.084 0.082 0.079 0.077 0.075 |-20
|
0.134 0.129 0.123 0.118 0.114 0.110 0.106 0.102 0.099 0.096 0.093 0.090 0.088 0.085 0.083 0.081 0.079 0.076 |-21
|
0.141 0.134 0.128 0.122 0.117 0.112 0.108 0.105 0.101 0.098 0.095 0.092 0.090 0.087 0.084 0.082 0.080 0.078 |-22
|
0.149 0.140 0.132 0.126 0.120 0.115 0.111 0.107 0.103 0.100 0.097 0.094 0.091 0.088 0.086 0.083 0.081 0.079 |-23
|
0.156 0.145 0.136 0.129 0.123 0.118 0.113 0.109 0.105 0.102 0.099 0.096 0.093 0.090 0.087 0.085 0.082 0.080 |-24
|
0.163 0.149 0.139 0.131 0.125 0.120 0.115 0.111 0.107 0.104 0.101 0.097 0.094 0.091 0.089 0.086 0.083 0.081 |-25
|
0.170 0.152 0.140 0.132 0.126 0.122 0.117 0.113 0.110 0.106 0.103 0.099 0.096 0.093 0.090 0.087 0.085 0.082 |-26
|
0.180 0.163 0.141 0.132 0.128 0.124 0.120 0.116 0.112 0.108 0.104 0.101 0.098 0.094 0.091 0.089 0.086 0.083 |-27
|
0.198 0.166 0.139 0.133 0.130 0.126 0.122 0.118 0.114 0.110 0.107 0.103 0.099 0.096 0.093 0.090 0.087 0.084 |-28
|
0.173 0.149 0.144 0.139 0.134 0.130 0.126 0.121 0.117 0.113 0.109 0.105 0.101 0.098 0.094 0.091 0.088 0.085 |-29
|
0.169 0.164 0.157 0.150 0.143 0.136 0.130 0.125 0.120 0.116 0.111 0.107 0.103 0.099 0.096 0.092 0.089 0.086 |-30
|
0.192 0.184 0.174 0.164 0.153 0.144 0.136 0.130 0.124 0.119 0.114 0.109 0.105 0.101 0.097 0.093 0.090 0.087 С-31
|
0.227 0.212 0.196 0.180 0.166 0.154 0.143 0.135 0.128 0.122 0.116 0.111 0.107 0.102 0.098 0.094 0.091 0.088 |-32
|
0.282 0.250 0.223 0.200 0.180 0.164 0.151 0.141 0.132 0.125 0.119 0.113 0.108 0.104 0.099 0.095 0.092 0.089 |-33
|
0.361 0.298 0.254 0.220 0.195 0.179 0.164 0.150 0.137 0.128 0.121 0.115 0.110 0.105 0.100 0.096 0.093 0.089 |-34
|
0.448 0.350 0.286 0.241 0.213 0.193 0.175 0.158 0.144 0.131 0.124 0.117 0.111 0.106 0.101 0.097 0.093 0.090 |-35
|
0.514 0.401 0.316 0.258 0.227 0.204 0.184 0.165 0.149 0.134 0.125 0.118 0.112 0.107 0.102 0.098 0.094 0.090 |-36
|
0.636 0.447 0.335 0.268 0.237 0.213 0.190 0.169 0.151 0.136 0.127 0.120 0.113 0.108 0.103 0.098 0.094 0.090 |-37
|
0.690 0.456 0.335 0.281 0.246 0.217 0.192 0.169 0.151 0.136 0.127 0.120 0.114 0.108 0.103 0.098 0.094 0.090 |-38
|
0.565 0.411 0.339 0.287 0.246 0.214 0.188 0.166 0.148 0.136 0.128 0.120 0.114 0.108 0.103 0.098 0.094 0.090 |-39
|
0.415 0.364 0.317 0.273 0.236 0.206 0.180 0.160 0.145 0.135 0.127 0.120 0.113 0.108 0.103 0.098 0.094 0.090 |-40
|
0.335 0.299 0.273 0.246 0.218 0.193 0.170 0.154 0.143 0.134 0.126 0.119 0.112 0.107 0.102 0.098 0.093 0.090 |-41
|

0.273 0.251 0.229 0.213 0.196 0.178 0.161 0.150 0.140 0.131 0.124 0.117 0.111 0.106 0.101 0.097 0.093 0.089 |-42
|
0.225 0.214 0.197 0.187 0.176 0.165 0.154 0.145 0.136 0.129 0.122 0.115 0.110 0.105 0.100 0.096 0.092 0.088 |-43
|
0.191 0.187 0.181 0.174 0.165 0.157 0.148 0.140 0.132 0.125 0.119 0.113 0.108 0.103 0.099 0.095 0.091 0.087 |-44
|
0.177 0.173 0.169 0.163 0.156 0.149 0.142 0.135 0.128 0.122 0.116 0.111 0.106 0.101 0.097 0.093 0.090 0.086 |-45
|
0.165 0.162 0.158 0.153 0.148 0.142 0.136 0.130 0.124 0.118 0.113 0.108 0.104 0.099 0.096 0.092 0.088 0.085 |-46
|
0.155 0.153 0.149 0.145 0.140 0.135 0.130 0.125 0.120 0.115 0.110 0.106 0.101 0.097 0.094 0.090 0.087 0.084 |-47
|
0.147 0.144 0.141 0.137 0.133 0.129 0.124 0.120 0.115 0.111 0.107 0.103 0.099 0.095 0.092 0.089 0.086 0.083 |-48
|
0.139 0.137 0.134 0.131 0.127 0.123 0.119 0.115 0.111 0.108 0.104 0.100 0.097 0.093 0.090 0.087 0.084 0.081 |-49
|
0.132 0.130 0.127 0.124 0.121 0.118 0.115 0.111 0.108 0.104 0.101 0.097 0.094 0.091 0.088 0.085 0.082 0.080 |-50
|
0.126 0.124 0.121 0.119 0.116 0.113 0.110 0.107 0.104 0.101 0.098 0.095 0.092 0.089 0.086 0.083 0.081 0.078 |-51
|
0.120 0.118 0.116 0.114 0.111 0.109 0.106 0.103 0.100 0.097 0.095 0.092 0.089 0.087 0.084 0.082 0.079 0.077 |-52
|
0.115 0.113 0.111 0.109 0.107 0.104 0.102 0.099 0.097 0.094 0.092 0.089 0.087 0.084 0.082 0.080 0.077 0.075 |-53
|
0.110 0.108 0.106 0.104 0.102 0.100 0.098 0.096 0.094 0.091 0.089 0.087 0.084 0.082 0.080 0.078 0.076 0.074 |-54
|
0.105 0.103 0.102 0.100 0.099 0.097 0.095 0.093 0.091 0.089 0.086 0.084 0.082 0.080 0.078 0.076 0.074 0.072 |-55
|
0.100 0.099 0.098 0.096 0.095 0.093 0.091 0.090 0.088 0.086 0.084 0.082 0.080 0.078 0.076 0.074 0.072 0.071 |-56
|
0.096 0.095 0.094 0.093 0.091 0.090 0.088 0.087 0.085 0.083 0.081 0.080 0.078 0.076 0.074 0.072 0.071 0.069 |-57
|
0.093 0.092 0.091 0.089 0.088 0.087 0.085 0.084 0.082 0.081 0.079 0.077 0.076 0.074 0.072 0.071 0.069 0.067 |-58
|
0.089 0.088 0.087 0.086 0.085 0.084 0.083 0.081 0.080 0.078 0.077 0.075 0.074 0.072 0.070 0.069 0.067 0.066 |-59
|
0.086 0.085 0.084 0.083 0.082 0.081 0.080 0.079 0.077 0.076 0.074 0.073 0.072 0.070 0.069 0.067 0.066 0.064 |-60
|
0.083 0.082 0.081 0.080 0.079 0.078 0.077 0.076 0.075 0.073 0.072 0.071 0.070 0.068 0.067 0.066 0.064 0.063 |-61
|
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
55 56 57 58 59 60 61
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
0.051 0.050 0.048 0.047 0.046 0.045 0.044 |- 1
|
0.052 0.051 0.050 0.049 0.047 0.046 0.045 |- 2
|
0.054 0.052 0.051 0.050 0.049 0.047 0.046 |- 3
|
0.055 0.054 0.052 0.051 0.050 0.049 0.047 |- 4
|
0.056 0.055 0.054 0.052 0.051 0.050 0.049 |- 5
|
0.058 0.056 0.055 0.054 0.052 0.051 0.050 |- 6
|
0.059 0.057 0.056 0.055 0.054 0.052 0.051 |- 7
|
0.060 0.059 0.057 0.056 0.055 0.053 0.052 |- 8
|
0.061 0.060 0.059 0.057 0.056 0.054 0.053 |- 9
|
0.063 0.061 0.060 0.058 0.057 0.056 0.054 |-10
|
0.064 0.062 0.061 0.060 0.058 0.057 0.055 |-11
|
0.065 0.063 0.062 0.061 0.059 0.058 0.056 |-12
|
0.066 0.064 0.063 0.062 0.060 0.059 0.057 |-13
|
0.067 0.065 0.064 0.063 0.061 0.060 0.058 |-14
|
0.068 0.066 0.065 0.064 0.062 0.061 0.059 |-15

```
                                  |
0.069 0.067 0.066 0.064 0.063 0.061 0.060 |-16
                                  |
0.070 0.068 0.067 0.065 0.064 0.062 0.061 |-17
                                  |
0.071 0.069 0.068 0.066 0.065 0.063 0.062 |-18
                                  |
0.072 0.071 0.069 0.067 0.065 0.064 0.062 |-19
                                  |
0.073 0.071 0.070 0.068 0.066 0.065 0.063 |-20
                                  |
0.074 0.073 0.071 0.069 0.067 0.065 0.064 |-21
                                  |
0.076 0.073 0.072 0.070 0.068 0.066 0.065 |-22
                                  |
0.077 0.074 0.072 0.071 0.069 0.067 0.065 |-23
                                  |
0.078 0.075 0.073 0.071 0.069 0.068 0.066 |-24
                                  |
0.079 0.076 0.074 0.072 0.070 0.068 0.066 |-25
                                  |
0.080 0.077 0.075 0.073 0.071 0.069 0.067 |-26
                                  |
0.081 0.078 0.076 0.074 0.072 0.070 0.068 |-27
                                  |
0.081 0.079 0.077 0.074 0.072 0.070 0.068 |-28
                                  |
0.082 0.080 0.077 0.075 0.073 0.071 0.069 |-29
                                  |
0.083 0.081 0.078 0.076 0.073 0.071 0.069 |-30
                                  |
0.084 0.081 0.079 0.076 0.074 0.072 0.069 C-31
                                  |
0.085 0.082 0.079 0.077 0.074 0.072 0.070 |-32
                                  |
0.085 0.082 0.080 0.077 0.075 0.072 0.070 |-33
                                  |
0.086 0.083 0.080 0.077 0.075 0.073 0.070 |-34
                                  |
0.086 0.083 0.080 0.078 0.075 0.073 0.071 |-35
                                  |
0.087 0.084 0.081 0.078 0.075 0.073 0.071 |-36
                                  |
0.087 0.084 0.081 0.078 0.075 0.073 0.071 |-37
                                  |
0.087 0.084 0.081 0.078 0.075 0.073 0.071 |-38
                                  |
0.087 0.084 0.081 0.078 0.075 0.073 0.071 |-39
                                  |
0.087 0.083 0.080 0.078 0.075 0.073 0.070 |-40
                                  |
0.086 0.083 0.080 0.077 0.075 0.072 0.070 |-41
                                  |
0.086 0.083 0.080 0.077 0.074 0.072 0.070 |-42
                                  |
0.085 0.082 0.079 0.076 0.074 0.072 0.069 |-43
                                  |
0.084 0.081 0.078 0.076 0.073 0.071 0.069 |-44
                                  |
0.083 0.080 0.078 0.075 0.073 0.071 0.068 |-45
                                  |
0.082 0.079 0.077 0.074 0.072 0.070 0.068 |-46
                                  |
0.081 0.078 0.076 0.074 0.071 0.069 0.067 |-47
                                  |
0.080 0.077 0.075 0.073 0.071 0.068 0.066 |-48
                                  |
0.079 0.076 0.074 0.072 0.070 0.068 0.066 |-49
                                  |
0.077 0.075 0.073 0.071 0.069 0.067 0.065 |-50
                                  |
0.076 0.074 0.072 0.070 0.068 0.066 0.064 |-51
                                  |
```

```
    0.075 0.073 0.070 0.068 0.067 0.065 0.063 |-52
                                              |
    0.073 0.071 0.069 0.067 0.065 0.064 0.062 |-53
                                              |
    0.072 0.070 0.068 0.066 0.064 0.063 0.061 |-54
                                              |
    0.070 0.068 0.067 0.065 0.063 0.061 0.060 |-55
                                              |
    0.069 0.067 0.065 0.064 0.062 0.060 0.059 |-56
                                              |
    0.067 0.066 0.064 0.062 0.061 0.059 0.058 |-57
                                              |
    0.066 0.064 0.063 0.061 0.060 0.058 0.057 |-58
                                              |
    0.064 0.063 0.061 0.060 0.058 0.057 0.055 |-59
                                              |
    0.063 0.061 0.060 0.058 0.057 0.056 0.054 |-60
                                              |
    0.061 0.060 0.059 0.057 0.056 0.055 0.053 |-61
                                              |
   --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
     55    56    57    58    59    60    61
```

```
      В целом по расчетному прямоугольнику:
 Максимальная концентрация ---------> См =3.83021 долей ПДК
                                        =0.76604 мг/м3
 Достигается в точке с координатами:  Хм =    60.0 м
    ( X-столбец 30, Y-строка 35)      Yм =   205.0 м
 При опасном направлении ветра  :     251 град.
  и "опасной" скорости ветра    :  0.51 м/с
```

```
8. Результаты расчета по жилой застройке.
   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
     Город     :329 Жамбылская область.
     Объект    :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2020      Расчет проводился 02.07.2020 17:26
     Примесь   :0301 - Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)
              ПДКр для примеси 0301 = 0.2 мг/м3

     Расчет проводился по всем жилым зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 247
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

          _____________Расшифровка_обозначений____________
          | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]      |
          | Сс - суммарная концентрация [мг/м.куб]      |
          | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]   |
          | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]   |
          | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]      |
          | Ки - код источника для верхней строки  Ви   |
     |~~~~~~~~                              ~~~~~~~~~~~~|
     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________________________
 y=   -460:  -410:  -360:  -219:  -510:  -560:  -655:  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:  -460:  -218:  -510:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=      5:    -1:    -7:    11:    11:    16:    19:    22:    32:    38:    43:    49:    55:    59:    61:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.158: 0.170: 0.185: 0.266: 0.148: 0.139: 0.125: 0.131: 0.231: 0.203: 0.184: 0.169: 0.158: 0.260: 0.148:
Сс : 0.032: 0.034: 0.037: 0.053: 0.030: 0.028: 0.025: 0.026: 0.046: 0.041: 0.037: 0.034: 0.032: 0.052: 0.030:
Фоп:     3 :     3 :     3 :  358 :     2 :     2 :     2 :     2 :  356 :  357 :  358 :  358 :  359 :  350 :  359 :
Uоп: 0.63 : 0.63 : 0.64 : 0.76 : 0.64 : 0.65 : 0.66 : 0.65 : 0.71 : 0.66 : 0.64 : 0.63 : 0.63 : 0.77 : 0.63 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.038: 0.044: 0.053: 0.110: 0.034: 0.031: 0.027: 0.029: 0.084: 0.064: 0.052: 0.043: 0.037: 0.106: 0.034:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6006 : 6003 :
Ви : 0.037: 0.041: 0.046: 0.066: 0.034: 0.030: 0.025: 0.027: 0.059: 0.052: 0.046: 0.041: 0.037: 0.063: 0.032:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6003 : 6006 :
Ви : 0.019: 0.021: 0.024: 0.032: 0.018: 0.017: 0.016: 0.017: 0.029: 0.026: 0.022: 0.021: 0.018: 0.033: 0.018:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
________________________________________________________________________________________________
 y=  -560:  -655:  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:  -310:  -260:  -610:  -654:  -560:  -219:  -510:  -460:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=    66:    68:    72:    82:    88:    93:    99:   -12:   -18:   -28:   -30:   -34:   -37:   -39:   -45:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.139: 0.125: 0.131: 0.223: 0.198: 0.181: 0.168: 0.205: 0.237: 0.131: 0.124: 0.138: 0.281: 0.147: 0.157:
Сс : 0.028: 0.025: 0.026: 0.045: 0.040: 0.036: 0.034: 0.041: 0.047: 0.026: 0.025: 0.028: 0.056: 0.029: 0.031:
Фоп:  359 :  359 :  358 :  350 :  351 :  353 :  354 :    3 :    6 :    5 :    5 :    6 :   10 :    6 :    7 :
Uоп: 0.65 : 0.66 : 0.65 : 0.69 : 0.66 : 0.63 : 0.62 : 0.66 : 7.00 : 0.65 : 0.66 : 0.65 : 7.00 : 0.64 : 0.64 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.031: 0.027: 0.029: 0.077: 0.061: 0.049: 0.041: 0.065: 0.122: 0.029: 0.027: 0.031: 0.147: 0.034: 0.038:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.029: 0.024: 0.027: 0.058: 0.051: 0.046: 0.041: 0.052: 0.096: 0.027: 0.025: 0.030: 0.112: 0.034: 0.037:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.018: 0.017: 0.017: 0.027: 0.025: 0.021: 0.019: 0.026: 0.013: 0.016: 0.016: 0.017: 0.019: 0.019: 0.020:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6007 : 6010 : 6010 : 6004 : 6007 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________
 y=  -410:  -360:  -310:  -260:  -610:  -654:  -560:  -219:  -510:  -460:  -460:  -218:  -510:  -560:  -655:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   -51:   -57:   -62:   -68:   -78:   -79:   -84:   -85:   -89:   -95:   105:   107:   111:   116:   117:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.169: 0.184: 0.208: 0.245: 0.130: 0.123: 0.137: 0.279: 0.145: 0.155: 0.157: 0.242: 0.147: 0.139: 0.125:
Сс : 0.034: 0.037: 0.042: 0.049: 0.026: 0.025: 0.027: 0.056: 0.029: 0.031: 0.031: 0.048: 0.029: 0.028: 0.025:
Фоп:    7 :    8 :   11 :   13 :    8 :    8 :    9 :   18 :   10 :   11 :  355 :  343 :  355 :  355 :  356 :
Uоп: 0.64 : 0.64 : 7.00 : 7.00 : 0.65 : 0.66 : 0.65 : 7.00 : 0.65 : 0.64 : 0.62 : 0.74 : 0.63 : 0.65 : 0.66 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.044: 0.052: 0.104: 0.126: 0.028: 0.027: 0.031: 0.144: 0.034: 0.038: 0.037: 0.094: 0.034: 0.031: 0.027:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.041: 0.045: 0.083: 0.096: 0.027: 0.025: 0.030: 0.109: 0.033: 0.036: 0.035: 0.061: 0.031: 0.028: 0.024:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.023: 0.025: 0.018: 0.021: 0.017: 0.015: 0.018: 0.026: 0.019: 0.021: 0.019: 0.032: 0.018: 0.018: 0.017:
Ки : 6004 : 6004 : 6007 : 6007 : 6004 : 6004 : 6004 : 6007 : 6004 : 6004 : 6010 : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________
 y=  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:  -218:  -460:  -510:  -560:  -656:  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   122:   132:   138:   143:   149:   155:   155:   161:   166:   166:   172:   182:   188:   193:   199:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.131: 0.210: 0.191: 0.177: 0.165: 0.221: 0.155: 0.146: 0.138: 0.125: 0.131: 0.197: 0.184: 0.173: 0.163:
Сс : 0.026: 0.042: 0.038: 0.035: 0.033: 0.044: 0.031: 0.029: 0.028: 0.025: 0.026: 0.039: 0.037: 0.035: 0.033:
Фоп:  355 :  344 :  347 :  349 :  350 :  338 :  351 :  352 :  352 :  353 :  352 :  340 :  344 :  346 :  347 :
Uоп: 0.65 : 0.66 : 0.62 : 0.61 : 0.61 : 0.68 : 0.62 : 0.63 : 0.65 : 0.66 : 0.65 : 0.61 : 0.58 : 0.59 : 0.60 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.029: 0.068: 0.053: 0.045: 0.040: 0.077: 0.036: 0.033: 0.031: 0.027: 0.028: 0.056: 0.049: 0.044: 0.039:
Ки : 6003 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.026: 0.057: 0.051: 0.044: 0.038: 0.061: 0.033: 0.029: 0.027: 0.023: 0.025: 0.055: 0.043: 0.037: 0.033:
Ки : 6006 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.018: 0.026: 0.023: 0.021: 0.019: 0.029: 0.019: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.025: 0.022: 0.021: 0.022:
Ки : 6010 : 6004 : 6005 : 6005 : 6005 : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________
 y=  -218:  -460:  -510:  -656:  -560:  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:  -217:  -460:  -510:  -656:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   203:   205:   211:   214:   216:   222:   232:   238:   243:   249:   251:   255:   261:   263:   266:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.203: 0.153: 0.145: 0.124: 0.137: 0.130: 0.189: 0.180: 0.170: 0.160: 0.196: 0.151: 0.143: 0.123: 0.135:
Сс : 0.041: 0.031: 0.029: 0.025: 0.027: 0.026: 0.038: 0.036: 0.034: 0.032: 0.039: 0.030: 0.029: 0.025: 0.027:
Фоп:  335 :  348 :  348 :  350 :  349 :  349 :  340 :  341 :  343 :  344 :  338 :  345 :  345 :  347 :  346 :
Uоп: 0.60 : 0.61 : 0.63 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.52 : 0.55 : 0.57 : 0.59 : 0.50 : 0.61 : 0.63 : 0.67 : 0.65 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.061: 0.036: 0.033: 0.026: 0.030: 0.028: 0.051: 0.046: 0.041: 0.038: 0.054: 0.034: 0.032: 0.026: 0.029:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.058: 0.030: 0.028: 0.022: 0.025: 0.023: 0.037: 0.035: 0.032: 0.029: 0.033: 0.027: 0.025: 0.021: 0.023:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.027: 0.022: 0.020: 0.018: 0.020: 0.019: 0.027: 0.025: 0.026: 0.025: 0.032: 0.024: 0.022: 0.019: 0.021:
Ки : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________
 y=  -610:  -260:  -310:  -360:  -217:  -410:  -460:  -510:  -657:  -560:  -610:  -260:  -310:  -360:  -217:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   272:   282:   288:   293:   299:   299:   305:   311:   312:   316:   322:   332:   338:   343:   347:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.129: 0.188: 0.177: 0.167: 0.198: 0.158: 0.149: 0.141: 0.122: 0.134: 0.127: 0.188: 0.176: 0.165: 0.201:
Cc : 0.026: 0.038: 0.035: 0.033: 0.040: 0.032: 0.030: 0.028: 0.024: 0.027: 0.025: 0.038: 0.035: 0.033: 0.040:
Фоп:  346 :  338 :  338 :  339 :  337 :  340 :  341 :  342 :  344 :  343 :  343 :  335 :  335 :  336 :  333 :
Uоп: 0.66 : 0.50 : 0.54 : 0.56 : 0.50 : 0.60 : 0.62 : 0.64 : 0.67 : 0.65 : 0.66 : 0.51 : 0.55 : 0.58 : 0.50 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.027: 0.046: 0.043: 0.039: 0.047: 0.036: 0.034: 0.031: 0.025: 0.029: 0.027: 0.042: 0.040: 0.038: 0.050:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 :
Ви : 0.022: 0.036: 0.031: 0.028: 0.046: 0.027: 0.025: 0.023: 0.020: 0.022: 0.021: 0.041: 0.035: 0.031: 0.043:
Ки : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 :
Ви : 0.020: 0.027: 0.029: 0.028: 0.023: 0.026: 0.024: 0.023: 0.019: 0.022: 0.020: 0.023: 0.024: 0.024: 0.031:
Ки : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6010 : 0002 : 6006 : 6006 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
__________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -410:  -460:  -510:  -657:  -560:  -610:  -260:  -310:  -360:  -216:  -410:  -460:  -657:  -510:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   349:   355:   361:   361:   366:   372:   382:   388:   393:   395:   399:   405:   410:   411:   416:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.156: 0.147: 0.139: 0.120: 0.132: 0.125: 0.187: 0.174: 0.163: 0.208: 0.153: 0.145: 0.119: 0.137: 0.130:
Cc : 0.031: 0.029: 0.028: 0.024: 0.026: 0.025: 0.037: 0.035: 0.033: 0.042: 0.031: 0.029: 0.024: 0.027: 0.026:
Фоп:  337 :  338 :  339 :  342 :  340 :  340 :  331 :  332 :  333 :  340 :  334 :  335 :  339 :  336 :  337 :
Uоп: 0.61 : 0.63 : 0.65 : 0.68 : 0.66 : 0.67 : 0.55 : 0.58 : 0.60 : 7.00 : 0.62 : 0.65 : 0.68 : 0.66 : 0.67 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.035: 0.032: 0.030: 0.025: 0.028: 0.026: 0.044: 0.038: 0.036: 0.099: 0.033: 0.031: 0.024: 0.029: 0.027:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6003 : 6003 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.028: 0.026: 0.024: 0.020: 0.023: 0.021: 0.040: 0.038: 0.033: 0.077: 0.029: 0.027: 0.020: 0.025: 0.023:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6010 : 6010 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.023: 0.023: 0.021: 0.019: 0.020: 0.020: 0.026: 0.021: 0.021: 0.025: 0.021: 0.020: 0.018: 0.020: 0.019:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 0002 : 0002 : 6006 : 6007 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
__________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -610:  -260:  -310:  -216:  -360:  -410:  -460:  -658:  -510:  -560:  -610:  -260:  -310:  -216:  -360:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   422:   432:   438:   443:   443:   449:   455:   459:   461:   466:   472:   482:   488:   491:   493:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.124: 0.185: 0.171: 0.204: 0.160: 0.151: 0.142: 0.117: 0.135: 0.128: 0.122: 0.181: 0.167: 0.193: 0.157:
Cc : 0.025: 0.037: 0.034: 0.041: 0.032: 0.030: 0.028: 0.023: 0.027: 0.026: 0.024: 0.036: 0.033: 0.039: 0.031:
Фоп:  338 :  327 :  328 :  334 :  329 :  331 :  332 :  337 :  333 :  334 :  335 :  323 :  324 :  320 :  326 :
Uоп: 0.68 : 0.60 : 0.62 : 7.00 : 0.63 : 0.65 : 0.66 : 0.69 : 0.67 : 0.68 : 0.69 : 0.65 : 0.65 : 0.68 : 0.66 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.025: 0.044: 0.038: 0.092: 0.034: 0.032: 0.030: 0.023: 0.028: 0.026: 0.025: 0.044: 0.037: 0.049: 0.033:
Ки : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.022: 0.038: 0.036: 0.079: 0.033: 0.030: 0.027: 0.020: 0.025: 0.023: 0.021: 0.037: 0.035: 0.038: 0.032:
Ки : 6010 : 6003 : 6003 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.018: 0.028: 0.023: 0.019: 0.020: 0.019: 0.019: 0.017: 0.019: 0.018: 0.017: 0.029: 0.024: 0.036: 0.021:
Ки : 6006 : 0002 : 0002 : 6007 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
__________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -410:  -460:  -658:  -510:  -560:  -610:  -260:  -310:  -215:  -360:  -410:  -460:  -658:  -510:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   499:   505:   508:   511:   516:   522:   532:   538:   539:   543:   549:   555:   556:   561:   566:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.147: 0.139: 0.115: 0.132: 0.125: 0.119: 0.174: 0.162: 0.186: 0.152: 0.143: 0.136: 0.113: 0.129: 0.122:
Cc : 0.029: 0.028: 0.023: 0.026: 0.025: 0.024: 0.035: 0.032: 0.037: 0.030: 0.029: 0.027: 0.023: 0.026: 0.024:
Фоп:  327 :  329 :  334 :  330 :  331 :  332 :  319 :  321 :  316 :  323 :  325 :  326 :  332 :  327 :  329 :
Uоп: 0.66 : 0.67 : 0.70 : 0.68 : 0.69 : 0.70 : 0.69 : 0.68 : 0.71 : 0.68 : 0.69 : 0.69 : 0.71 : 0.69 : 0.70 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.031: 0.028: 0.023: 0.027: 0.025: 0.024: 0.042: 0.037: 0.047: 0.033: 0.030: 0.027: 0.022: 0.026: 0.024:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.029: 0.027: 0.020: 0.025: 0.023: 0.021: 0.035: 0.033: 0.036: 0.031: 0.029: 0.027: 0.020: 0.024: 0.023:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.018: 0.018: 0.016: 0.018: 0.017: 0.017: 0.029: 0.025: 0.035: 0.021: 0.019: 0.017: 0.015: 0.017: 0.016:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
__________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -610:  -260:  -215:  -310:  -360:  -410:  -460:  -659:  -510:  -560:  -610:  -260:  -215:  -310:  -360:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   572:   582:   587:   588:   593:   599:   605:   605:   611:   616:   622:   632:   635:   638:   643:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.117: 0.167: 0.176: 0.156: 0.147: 0.139: 0.132: 0.110: 0.125: 0.119: 0.114: 0.159: 0.166: 0.150: 0.142:
Cc : 0.023: 0.033: 0.035: 0.031: 0.029: 0.028: 0.026: 0.022: 0.025: 0.024: 0.023: 0.032: 0.033: 0.030: 0.028:
Фоп:  330 :  316 :  313 :  318 :  320 :  322 :  323 :  330 :  325 :  326 :  327 :  313 :  310 :  315 :  317 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.73 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.73 : 0.72 : 0.71 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
```

```
Ви : 0.023: 0.040: 0.044: 0.035: 0.032: 0.029: 0.026: 0.021: 0.025: 0.024: 0.022: 0.037: 0.041: 0.033: 0.030:
Ки : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.021: 0.033: 0.034: 0.031: 0.029: 0.028: 0.026: 0.020: 0.024: 0.022: 0.021: 0.031: 0.032: 0.029: 0.028:
Ки : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.016: 0.029: 0.033: 0.024: 0.021: 0.019: 0.017: 0.015: 0.016: 0.015: 0.015: 0.027: 0.030: 0.024: 0.021:
Ки : 6006 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6006 : 0002 : 6006 : 6006 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_______________________________________________________________________________________________________
 y=  -410:  -659:  -460:  -510:  -560:  -610:  -260:  -214:  -310:  -360:  -410:  -659:  -460:  -510:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   649:   654:   655:   661:   666:   672:   682:   683:   688:   693:   699:   703:   705:   711:   716:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.134: 0.108: 0.128: 0.122: 0.116: 0.111: 0.151: 0.157: 0.143: 0.136: 0.129: 0.105: 0.123: 0.118: 0.113:
Сс : 0.027: 0.022: 0.026: 0.024: 0.023: 0.022: 0.030: 0.031: 0.029: 0.027: 0.026: 0.021: 0.025: 0.024: 0.023:
Фоп:  319 :  327 :  321 :  322 :  324 :  325 :  310 :  307 :  312 :  315 :  317 :  325 :  318 :  320 :  322 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.73 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.028: 0.021: 0.026: 0.024: 0.023: 0.022: 0.035: 0.037: 0.031: 0.029: 0.027: 0.020: 0.025: 0.023: 0.022:
Ки : 6010 : 6003 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.026: 0.019: 0.025: 0.023: 0.022: 0.021: 0.029: 0.031: 0.028: 0.026: 0.025: 0.019: 0.024: 0.023: 0.022:
Ки : 6003 : 6010 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.019: 0.014: 0.017: 0.015: 0.014: 0.014: 0.025: 0.027: 0.022: 0.020: 0.018: 0.014: 0.016: 0.015: 0.014:
Ки : 0002 : 6006 : 0002 : 0002 : 6006 : 6006 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6006 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_______________________________________________________________________________________________________
 y=  -610:  -214:  -260:  -260:  -264:  -310:  -313:  -360:  -363:  -410:  -412:  -460:  -462:  -510:  -511:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   722:   731:   732:   733:   733:   735:   735:   737:   738:   740:   740:   742:   742:   745:   745:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.108: 0.148: 0.143: 0.143: 0.142: 0.137: 0.136: 0.131: 0.130: 0.125: 0.125: 0.120: 0.120: 0.115: 0.115:
Сс : 0.022: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023:
Фоп:  323 :  304 :  307 :  307 :  307 :  310 :  310 :  312 :  313 :  315 :  315 :  317 :  317 :  318 :  319 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.021: 0.034: 0.032: 0.032: 0.032: 0.030: 0.030: 0.027: 0.028: 0.026: 0.026: 0.024: 0.024: 0.022: 0.023:
Ки : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6010 :
Ви : 0.020: 0.029: 0.028: 0.028: 0.028: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022:
Ки : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6003 :
Ви : 0.014: 0.025: 0.023: 0.023: 0.023: 0.021: 0.021: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:
Ки : 6006 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_______________________________________________________________________________________________________
 y=  -560:  -561:  -610:  -660:  -410:  -360:  -310:  -260:  -610:  -654:  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   747:   747:   749:   752:  -101:  -107:  -112:  -118:  -128:  -128:  -133:  -134:  -139:  -145:  -151:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.111: 0.111: 0.107: 0.102: 0.167: 0.180: 0.202: 0.232: 0.128: 0.122: 0.245: 0.135: 0.143: 0.152: 0.163:
Сс : 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.033: 0.036: 0.040: 0.046: 0.026: 0.024: 0.049: 0.027: 0.029: 0.030: 0.033:
Фоп:  320 :  320 :  322 :  323 :   12 :   13 :   17 :   20 :   12 :   11 :   25 :   13 :   14 :   15 :   16 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.63 : 0.64 : 7.00 : 7.00 : 0.65 : 0.66 : 7.00 : 0.65 : 0.64 : 0.64 : 0.63 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.043: 0.050: 0.099: 0.115: 0.028: 0.026: 0.127: 0.030: 0.033: 0.037: 0.041:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6006 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.040: 0.044: 0.080: 0.092: 0.027: 0.025: 0.097: 0.030: 0.033: 0.035: 0.039:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6003 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.023: 0.026: 0.021: 0.023: 0.016: 0.016: 0.021: 0.018: 0.019: 0.021: 0.024:
Ки : 0002 : 0002 : 6006 : 6006 : 6004 : 6004 : 6007 : 6007 : 6004 : 6004 : 6007 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_______________________________________________________________________________________________________
 y=  -360:  -310:  -260:  -653:  -610:  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:  -360:  -310:  -260:  -653:  -610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -157:  -162:  -168:  -176:  -178:  -181:  -184:  -189:  -195:  -201:  -207:  -212:  -218:  -225:  -228:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.175: 0.189: 0.206: 0.121: 0.126: 0.219: 0.133: 0.140: 0.149: 0.158: 0.169: 0.181: 0.195: 0.118: 0.124:
Сс : 0.035: 0.038: 0.041: 0.024: 0.025: 0.044: 0.027: 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.039: 0.024: 0.025:
Фоп:   18 :   20 :   23 :   14 :   15 :   27 :   16 :   17 :   19 :   21 :   23 :   25 :   29 :   17 :   18 :
Uоп: 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.66 : 0.65 : 0.61 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.61 : 0.66 : 0.65 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.047: 0.054: 0.062: 0.026: 0.028: 0.068: 0.030: 0.032: 0.035: 0.039: 0.043: 0.048: 0.055: 0.026: 0.027:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6006 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.042: 0.047: 0.053: 0.024: 0.026: 0.057: 0.029: 0.031: 0.034: 0.037: 0.041: 0.045: 0.050: 0.024: 0.025:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6003 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.026: 0.030: 0.033: 0.016: 0.017: 0.037: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.030: 0.033: 0.016: 0.017:
```

```
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:  -360:  -310:  -260:  -653:  -221:  -610:  -560:  -510:  -460:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -229:  -234:  -239:  -245:  -251:  -257:  -262:  -268:  -274:  -276:  -278:  -284:  -289:  -295:  -301:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.205: 0.130: 0.137: 0.144: 0.153: 0.162: 0.172: 0.183: 0.116: 0.192: 0.121: 0.127: 0.133: 0.140: 0.147:
Cc : 0.041: 0.026: 0.027: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.037: 0.023: 0.038: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.029:
Фоп:   33 :   19 :   21 :   23 :   25 :   27 :   30 :   34 :   20 :   37 :   21 :   22 :   24 :   26 :   29 :
Uоп: 0.61 : 0.65 : 0.64 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.61 : 0.66 : 0.61 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.63 : 0.63 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.059: 0.029: 0.031: 0.033: 0.036: 0.039: 0.043: 0.048: 0.025: 0.050: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.034:
Ки : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.054: 0.028: 0.030: 0.033: 0.036: 0.039: 0.042: 0.046: 0.023: 0.050: 0.025: 0.026: 0.028: 0.031: 0.034:
Ки : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.036: 0.019: 0.020: 0.021: 0.024: 0.027: 0.030: 0.033: 0.016: 0.037: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -360:  -310:  -260:  -652:  -221:  -605:  -610:  -557:  -560:  -509:  -510:  -460:  -461:  -413:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -307:  -312:  -318:  -323:  -324:  -328:  -328:  -334:  -334:  -339:  -339:  -345:  -345:  -350:  -351:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.155: 0.163: 0.172: 0.114: 0.180: 0.118: 0.118: 0.124: 0.123: 0.129: 0.129: 0.135: 0.135: 0.141: 0.141:
Cc : 0.031: 0.033: 0.034: 0.023: 0.036: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028:
Фоп:   31 :   34 :   38 :   23 :   41 :   24 :   24 :   26 :   26 :   27 :   27 :   30 :   29 :   32 :   32 :
Uоп: 0.62 : 0.61 : 0.61 : 0.66 : 0.61 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.64 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.037: 0.040: 0.043: 0.024: 0.046: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.029: 0.029: 0.031: 0.031: 0.033: 0.033:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.036: 0.038: 0.042: 0.022: 0.043: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.027: 0.027: 0.029: 0.028: 0.031: 0.031:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.026: 0.029: 0.033: 0.016: 0.036: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_______________________________________________________
 y=  -365:  -360:  -317:  -310:  -269:  -260:  -221:
----------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -356:  -357:  -361:  -362:  -367:  -368:  -372:
----------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.147: 0.148: 0.154: 0.155: 0.161: 0.162: 0.168:
Cc : 0.029: 0.030: 0.031: 0.031: 0.032: 0.032: 0.034:
Фоп:   34 :   35 :   37 :   38 :   41 :   42 :   45 :
Uоп: 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.61 : 0.62 : 0.61 :
   :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.035: 0.035: 0.037: 0.038: 0.040: 0.040: 0.043:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.037: 0.038:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.026: 0.026: 0.028: 0.028: 0.031: 0.031: 0.034:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
         Координаты точки : X=   -37.0 м,  Y=  -219.0 м
                                  _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.28082 доли ПДК  |
                                     |       0.05616 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении    10 град.
                      и скорости ветра  7.00 м/с
Всего источников: 13. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
__________________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ__________________________________
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |007301 6006| П1|     0.0392|    0.146997 |  52.3  |  52.3  |   3.7499247  |
|  2 |007301 6003| П1|     0.0533|    0.112188 |  39.9  |  92.3  |   2.1048424  |
|  3 |007301 6007| П1|     0.0328|    0.019367 |   6.9  |  99.2  | 0.590466142  |
|                  В сумме =   0.278552   99.2                          |
|      Суммарный вклад остальных =   0.002270     0.8                   |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
9. Результаты расчета по границе санзоны (для расч. прямоугольника 001).
  УПРЗА ЭРА v2.0
    Город     :002  ЮКО.
    Объект    :0226 "Стр-во промплощадки "Западная" уч 4 местр-я "Инкай " ТОО СП "ЮГХК" (общая).
    Вар.расч. :1     Расч.год: 2015      Расчет проводился 13.07.2015 15:28
    Примесь   :0301 - Азота (IV) диоксид (4)

         _____________Расшифровка_обозначений____________
        | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
        | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
        | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
        | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
        | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
        | Ки - код источника для верхней строки  Ви  |
   |~~~~~~~~                                  ~~~~~~~~~~~~|
   | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |
   ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____________________________________________________________________________________________________
 y=   615:  619:  658:  697:  845:  883:  921:  958:  994:  1028:  1060:  1091:  1120:  1147:  1171:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -644:  -644:  -642:  -637:  -610:  -603:  -592:  -578:  -562:  -543:  -521:  -497:  -470:  -441:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.139: 0.139: 0.133: 0.127: 0.119: 0.118: 0.119: 0.120: 0.123: 0.126: 0.129: 0.132: 0.135: 0.138: 0.141:
Cc : 0.028: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028:
Фоп:  129 :  130 :  132 :  134 :  124 :  127 :  130 :  133 :  136 :  139 :  142 :  145 :  147 :  150 :  153 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.77 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.103: 0.107: 0.102: 0.096: 0.113: 0.110: 0.107: 0.104: 0.101: 0.098: 0.095: 0.093: 0.096: 0.094: 0.092:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 :
Ви : 0.033: 0.030: 0.029: 0.028: 0.005: 0.007: 0.010: 0.014: 0.018: 0.022: 0.026: 0.029: 0.029: 0.031: 0.032:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.007: 0.007: 0.010: 0.013:
Ки : 6014 : 6007 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____________________________________________________________________________________________________
 y=  1193:  1212:  1228:  1242:  1253:  1260:  1278:  1295:  1312:  1316:  1318:  1318:  1316:  1312:  1304:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -378:  -344:  -308:  -271:  -233:  -195:   -56:    83:   222:   261:   300:   310:   349:   388:   427:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.143: 0.146: 0.149: 0.151: 0.154: 0.156: 0.166: 0.186: 0.205: 0.203: 0.200: 0.198: 0.192: 0.185: 0.176:
Cc : 0.029: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.031: 0.033: 0.037: 0.041: 0.041: 0.040: 0.040: 0.038: 0.037: 0.035:
Фоп:  155 :  158 :  161 :  163 :  166 :  169 :  178 :  185 :  194 :  197 :  199 :  200 :  202 :  205 :  207 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.095: 0.093: 0.091: 0.095: 0.094: 0.093: 0.096: 0.092: 0.087: 0.086: 0.084: 0.084: 0.082: 0.082: 0.080:
Ки : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 :
Ви : 0.032: 0.031: 0.029: 0.029: 0.029: 0.035: 0.047: 0.046: 0.054: 0.054: 0.053: 0.053: 0.051: 0.049: 0.046:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6009 : 6009 : 6004 : 6009 : 6004 :
Ви : 0.013: 0.018: 0.023: 0.023: 0.026: 0.023: 0.015: 0.030: 0.053: 0.053: 0.053: 0.053: 0.051: 0.047: 0.043:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6009 : 6009 : 6009 : 6004 : 6004 : 6009 : 6004 : 6009 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____________________________________________________________________________________________________
 y=  1294:  1280:  1264:  1244:  1223:  1198:  1172:  1071:  1042:  1011:   979:   945:   909:   872:   834:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   465:   501:   537:   571:   604:   635:   664:   768:   795:   819:   841:   860:   876:   890:   901:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.167: 0.158: 0.149: 0.141: 0.133: 0.133: 0.136: 0.159: 0.161: 0.160: 0.156: 0.149: 0.139: 0.129: 0.125:
Cc : 0.033: 0.032: 0.030: 0.028: 0.027: 0.027: 0.027: 0.032: 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.028: 0.026: 0.025:
Фоп:  209 :  212 :  214 :  216 :  218 :  215 :  217 :  226 :  230 :  234 :  237 :  241 :  245 :  245 :  248 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 : 0.68 : 0.69 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 : 0.66 : 0.64 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.079: 0.079: 0.078: 0.077: 0.077: 0.038: 0.038: 0.062: 0.063: 0.070: 0.073: 0.076: 0.072: 0.041: 0.040:
Ки : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6002 : 6002 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6002 : 6013 :
Ви : 0.044: 0.038: 0.037: 0.036: 0.034: 0.033: 0.037: 0.046: 0.059: 0.063: 0.061: 0.060: 0.059: 0.040: 0.039:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6002 : 6002 : 6013 : 6013 : 6002 : 6002 : 6002 : 6002 : 6013 : 6002 :
Ви : 0.037: 0.035: 0.029: 0.022: 0.017: 0.028: 0.028: 0.045: 0.034: 0.022: 0.016: 0.008: 0.003: 0.023: 0.022:
Ки : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____________________________________________________________________________________________________
 y=   796:   757:   718:   711:   671:   632:   594:   406:   217:   179:   143:   -35:   -71:  -105:  -138:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
 x=   908:  913:  915:  915:  913:  908:  901:  851:  802:  791:  777:  709:  693:  673:  652:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.122: 0.119: 0.116: 0.115: 0.112: 0.109: 0.106: 0.101: 0.130: 0.137: 0.144: 0.175: 0.177: 0.179: 0.178:
Cc : 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.026: 0.027: 0.029: 0.035: 0.035: 0.036: 0.036:
Фоп:  251 :  253 :  256 :  257 :  259 :  261 :  263 :  251 :  262 :  265 :  267 :  282 :  285 :  288 :  292 :
Uоп: 0.62 : 0.60 : 0.58 : 0.58 : 0.56 : 0.54 : 0.52 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.31 :11.17 :11.01 :10.78 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.040: 0.040: 0.041: 0.040: 0.041: 0.041: 0.041: 0.063: 0.073: 0.078: 0.078: 0.094: 0.095: 0.096: 0.093:
Ки : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.037: 0.034: 0.032: 0.032: 0.028: 0.025: 0.021: 0.037: 0.056: 0.058: 0.065: 0.079: 0.081: 0.081: 0.083:
Ки : 6002 : 6002 : 6002 : 6002 : 6002 : 6002 : 6002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6014 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -169:  -198:  -224:  -249:  -327:  -348:  -368:  -384:  -398:  -408:  -437:  -445:  -449:  -451:  -451:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   627:  601:  572:  541:  432:  400:  366:  330:  293:  255:  122:   84:   45:    6:    3:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.176: 0.172: 0.166: 0.159: 0.165: 0.171: 0.178: 0.183: 0.183: 0.180: 0.175: 0.174: 0.174: 0.178: 0.179:
Cc : 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.033: 0.034: 0.036: 0.037: 0.037: 0.036: 0.035: 0.035: 0.035: 0.036: 0.036:
Фоп:  295 :  298 :  302 :  306 :  322 :  330 :  334 :  338 :  341 :  345 :  351 :  354 :  357 :  353 :  353 :
Uоп:10.57 :10.45 :10.05 : 9.70 : 0.73 :10.32 :10.52 :10.62 :10.69 :10.78 : 0.68 : 0.67 : 0.67 :10.93 :10.79 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.093: 0.093: 0.085: 0.078: 0.064: 0.090: 0.091: 0.092: 0.091: 0.089: 0.059: 0.062: 0.065: 0.117: 0.120:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.081: 0.076: 0.078: 0.074: 0.051: 0.074: 0.081: 0.084: 0.083: 0.079: 0.049: 0.046: 0.045: 0.050: 0.048:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6010 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.040: 0.004: 0.003: 0.005: 0.006: 0.011: 0.046: 0.045: 0.041: 0.007: 0.007:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6013 : 6014 : 6014 : 6009 : 6009 : 6009 : 6013 : 6010 : 6010 : 6014 : 6014 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -449:  -445:  -437:  -427:  -413:  -397:  -377:  -356:  -331:  -246:  -220:  -191:  -160:  -127:   -93:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   -37:   -76:  -114:  -152:  -189:  -225:  -259:  -291:  -322:  -427:  -456:  -483:  -507:  -529:  -548:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.195: 0.210: 0.225: 0.240: 0.252: 0.262: 0.269: 0.270: 0.266: 0.217: 0.202: 0.195: 0.192: 0.189: 0.186:
Cc : 0.039: 0.042: 0.045: 0.048: 0.050: 0.052: 0.054: 0.054: 0.053: 0.043: 0.040: 0.039: 0.038: 0.038: 0.037:
Фоп:  357 :    0 :    4 :    7 :   10 :   14 :   17 :   20 :   24 :   38 :   43 :   47 :   50 :   54 :   58 :
Uоп:11.10 :11.06 :11.26 :11.15 :11.02 :11.00 :10.72 :10.54 :10.23 : 9.09 : 8.65 : 0.73 : 0.71 : 0.69 : 0.68 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.119: 0.128: 0.127: 0.135: 0.142: 0.144: 0.149: 0.149: 0.151: 0.150: 0.156: 0.108: 0.106: 0.105: 0.104:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.062: 0.066: 0.078: 0.081: 0.084: 0.088: 0.089: 0.089: 0.083: 0.040: 0.022: 0.043: 0.043: 0.042: 0.040:
Ки : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 :
Ви : 0.007: 0.008: 0.013: 0.015: 0.018: 0.022: 0.023: 0.023: 0.021: 0.016: 0.018: 0.018: 0.017: 0.018: 0.020:
Ки : 6014 : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : 6002 : 6002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
__________________________________________________________________________
 y=   -57:   -21:    17:    56:    95:   248:   402:   576:   615:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -564:  -578:  -589:  -596:  -601:  -614:  -628:  -642:  -644:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.183: 0.180: 0.186: 0.194: 0.203: 0.215: 0.185: 0.147: 0.139:
Cc : 0.037: 0.036: 0.037: 0.039: 0.041: 0.043: 0.037: 0.029: 0.028:
Фоп:   62 :   66 :   77 :   82 :   86 :  102 :  115 :  127 :  129 :
Uоп: 0.66 : 0.65 : 7.75 : 7.94 : 8.04 : 8.80 :10.13 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.103: 0.101: 0.163: 0.160: 0.163: 0.157: 0.134: 0.110: 0.103:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.039: 0.037: 0.022: 0.034: 0.040: 0.057: 0.049: 0.035: 0.033:
Ки : 6013 : 6013 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.021: 0.022: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6014 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   УПРЗА ЭРА v2.0

         Координаты точки :  X=  -291.0 м    Y=  -356.0 м
                                  ______________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.26950 доли ПДК  |
                                     |       0.05390 мг/м3     |
```

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Достигается при опасном направлении 20 град.
и скорости ветра 10.54 м/с

Всего источников: 7. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
----	<Об-П>-<Ис>	---	---M-(Mq)--	-С[доли ПДК]	--------	-------	---- b=C/M ---
1	022601 6004	П	0.1598	0.148744	55.2	55.2	0.930810869
2	022601 6013	П	0.1640	0.088718	32.9	88.1	0.540960789
3	022601 6009	П	0.0656	0.023004	8.5	96.6	0.350664765
		В сумме =		0.260465	96.6		
	Суммарный вклад остальных =			0.009038	3.4		

~~~~~~

3. Исходные параметры источников.

ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:26
Примесь :0304 - Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)
ПДКр для примеси 0304 = 0.4 мг/м3

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alf	F	КР	Ди	Выброс
<Об~П>~<Ис>	~~~	~~м~~	~~м~~	~м/с~	~~м3/с~	градС	~~~м~~~~	~~~м~~~~	~~~м~~~~	~~~м~~~~	гр.	~~~	~~~~	~~	~~~г/с~~
007301 0001	Т	2.5	0.10	25.00	0.1963	450.0	227	595				1.0	1.000	0	0.0000063
007301 0002	Т	2.5	0.030	25.00	0.0177	450.0	300	95				1.0	1.000	0	0.0325000
007301 0004	Т	2.5	0.10	25.00	0.1963	450.0	-5	574				1.0	1.000	0	0.0007930
007301 0006	Т	2.5	0.10	5.00	0.0393	50.0	263	432				1.0	1.000	0	0.0000063
007301 6001	П1	3.0				34.0	-115	763	2	4	0	1.0	1.000	0	0.0053300
007301 6003	П1	3.0				34.0	45	200	2	3	0	1.0	1.000	0	0.0086600
007301 6004	П1	3.0				34.0	-99	140	2	5	0	1.0	1.000	0	0.0053300
007301 6005	П1	3.0				34.0	-128	443	2	4	0	1.0	1.000	0	0.0072700
007301 6006	П1	3.0				34.0	4	51	2	4	0	1.0	1.000	0	0.0063700
007301 6007	П1	3.0				34.0	153	508	2	4	0	1.0	1.000	0	0.0053300
007301 6010	П1	3.0				34.0	245	159	2	5	0	1.0	1.000	0	0.0072700
007301 6011	П1	3.0				34.0	321	554	2	4	0	1.0	1.000	0	0.0001986
007301 6012	П1	3.0				34.0	-12	457	2	5	0	1.0	1.000	0	0.0000379

4. Расчетные параметры См,Uм,Хм

ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:26
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Примесь :0304 - Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)
ПДКр для примеси 0304 = 0.4 мг/м3

- Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным М

~~~~~~

Источники				Их расчетные параметры		
Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
-п/п-	<об-п>-<ис>	------------	----	-[доли ПДК]-	--[м/с]--	----[м]---
1	007301 0001	0.00000628	Т	0.000054	3.30	45.6
2	007301 0002	0.032500	Т	1.345625	0.93	17.8
3	007301 0004	0.000793	Т	0.006826	3.30	45.6
4	007301 0006	0.00000628	Т	0.000567	0.50	10.4
5	007301 6001	0.005330	П1	0.184781	0.50	17.1
6	007301 6003	0.008660	П1	0.300225	0.50	17.1
7	007301 6004	0.005330	П1	0.184781	0.50	17.1
8	007301 6005	0.007270	П1	0.252037	0.50	17.1
9	007301 6006	0.006370	П1	0.220836	0.50	17.1
10	007301 6007	0.005330	П1	0.184781	0.50	17.1
11	007301 6010	0.007270	П1	0.252037	0.50	17.1
12	007301 6011	0.000199	П1	0.006885	0.50	17.1
13	007301 6012	0.000038	П1	0.001314	0.50	17.1
~~~~~~

|~~~~~~|
| Суммарный Mq = 0.079102 г/с |
Сумма Cм по всем источникам = 2.940748 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.70 м/с
____

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:26
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Примесь :0304 - Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)
ПДКр для примеси 0304 = 0.4 мг/м3

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 3000х3000 с шагом 50
Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.7 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:26
Примесь :0304 - Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)
ПДКр для примеси 0304 = 0.4 мг/м3

Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 110, Y= 405
размеры: длина(по X)= 3000, ширина(по Y)= 3000, шаг сетки= 50
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

_____________Расшифровка_обозначений____________
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |
|~~~~~~~~ ~~~~~~~~~~~~|
| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |
~~~~~~

____
y= 1905 : Y-строка 1 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= -40.0; напр.ветра=175)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

y= 1855 : Y-строка 2 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= -40.0; напр.ветра=175)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

y= 1805 : Y-строка 3 Cmax= 0.010 долей ПДК (x= -190.0; напр.ветра=169)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
Cc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
~~~~~~

y= 1755 : Y-строка 4 Cmax= 0.010 долей ПДК (x= -190.0; напр.ветра=169)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~

Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~

y= 1705 : Y-строка 5 Cmax= 0.010 долей ПДК (x= -190.0; напр.ветра=168)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

y= 1655 : Y-строка 6 Cmax= 0.011 долей ПДК (x= -190.0; напр.ветра=168)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

y= 1605 : Y-строка 7 Cmax= 0.011 долей ПДК (x= -190.0; напр.ветра=168)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

____
y= 1555 : Y-строка 8 Cmax= 0.012 долей ПДК (x= -190.0; напр.ветра=167)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

____
y= 1505 : Y-строка 9 Cmax= 0.012 долей ПДК (x= -190.0; напр.ветра=167)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

____
y= 1455 : Y-строка 10 Cmax= 0.013 долей ПДК (x= -240.0; напр.ветра=164)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

```
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1405 : Y-строка 11  Cmax=  0.013 долей ПДК (x=  -240.0; напр.ветра=163)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1355 : Y-строка 12  Cmax=  0.014 долей ПДК (x=  -240.0; напр.ветра=163)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1305 : Y-строка 13  Cmax=  0.015 долей ПДК (x=  -240.0; напр.ветра=162)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
```

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

y= 1255 : Y-строка 14 Cmax= 0.015 долей ПДК (x= -240.0; напр.ветра=161)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Cc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

y= 1205 : Y-строка 15 Cmax= 0.016 долей ПДК (x= -240.0; напр.ветра=160)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:
Cc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~

Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

y= 1155 : Y-строка 16 Cmax= 0.018 долей ПДК (x= -240.0; напр.ветра=159)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

y= 1105 : Y-строка 17 Cmax= 0.019 долей ПДК (x= -190.0; напр.ветра=162)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:

y= 1055 : Y-строка 18 Cmax= 0.021 долей ПДК (x= -190.0; напр.ветра=161)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~

~~~~~~

```
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1005 : Y-строка 19  Cmax=  0.024 долей ПДК (x=  -190.0; напр.ветра=160)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014:
Cc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.024: 0.023: 0.021: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   955 : Y-строка 20  Cmax=  0.030 долей ПДК (x=  -190.0; напр.ветра=157)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014:
Cc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.023: 0.027: 0.030: 0.029: 0.024: 0.019: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.012: 0.012: 0.010: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:
Cc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   905 : Y-строка 21  Cmax=  0.040 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=167)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.020: 0.024: 0.030: 0.038: 0.040: 0.033: 0.023: 0.018: 0.019: 0.019: 0.018:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.012: 0.015: 0.016: 0.013: 0.009: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```
```

```
----_________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   855 : Y-строка 22  Cmax=  0.065 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=164)
----------:_____________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  113 :  113 :  114 :  115 :  115 :  116 :  117 :  118 :  119 :  120 :  122 :  123 :  124 :  126 :  128 :  129 :
Uоп: 1.06 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Ки : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.022: 0.031: 0.050: 0.065: 0.054: 0.035: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020:
Cc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.013: 0.020: 0.026: 0.022: 0.014: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
Фоп:  131 :  133 :  136 :  138 :  140 :  141 :  137 :  134 :  143 :  164 :  193 :  219 :  234 :  164 :  172 :  177 :
Uоп: 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.82 : 0.81 : 0.74 : 0.50 : 0.81 : 0.88 : 0.81 : 0.80 : 0.94 : 1.43 : 7.00 : 0.85 : 0.84 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.019: 0.034: 0.047: 0.047: 0.034: 0.022: 0.011: 0.010: 0.009:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.006: 0.006: 0.009: 0.006: 0.004: 0.001:      : 0.007: 0.005: 0.005:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 :      : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.001:      :      : 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6007 : 6007 : 6005 : 6004 :      :      : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013:
Cc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  182 :  186 :  190 :  194 :  197 :  200 :  203 :  206 :  209 :  212 :  215 :  217 :  220 :  222 :  225 :  227 :
Uоп: 0.81 : 0.79 : 0.78 : 0.77 : 0.79 : 0.80 : 0.81 : 0.82 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.84 : 0.84 : 0.85 : 0.84 : 0.84 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:  229 :  231 :  232 :  234 :  235 :  237 :  238 :  239 :  240 :  242 :  243 :  243 :  244 :
Uоп: 0.84 : 0.84 : 0.85 : 0.85 : 0.85 : 0.85 : 0.85 : 0.85 : 0.85 : 0.85 : 0.85 : 0.86 : 0.86 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
```

~~~~~~

____
y= 805 : Y-строка 23 Cmax= 0.125 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=150)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп: 111 : 112 : 112 : 113 : 114 : 115 : 116 : 116 : 118 : 119 : 120 : 121 : 122 : 124 : 126 : 127 :
Uоп: 1.02 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.83 : 0.83 : 0.84 : 0.84 : 0.83 : 0.83 : 0.84 : 0.84 : 0.84 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Ки : 6003 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.030: 0.060: 0.125: 0.108: 0.055: 0.029: 0.025: 0.023: 0.022:
Cc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.012: 0.024: 0.050: 0.043: 0.022: 0.012: 0.010: 0.009: 0.009:
Фоп: 129 : 132 : 134 : 137 : 140 : 143 : 146 : 111 : 122 : 150 : 210 : 241 : 251 : 162 : 168 : 176 :
Uоп: 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.83 : 0.84 : 0.83 : 0.81 : 0.86 : 0.76 : 0.67 : 0.64 : 0.84 : 1.12 : 7.00 : 7.00 : 0.85 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.028: 0.054: 0.106: 0.106: 0.055: 0.029: 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.001: 0.003: 0.009: 0.002: : : 0.009: 0.007: 0.006:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 0002 : 6005 : : : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: : 0.002: 0.002: : : : 0.003: 0.004: 0.003:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : : 0002 : 6007 : : : : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Cc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп: 183 : 187 : 191 : 194 : 196 : 199 : 203 : 206 : 209 : 213 : 216 : 219 : 221 : 224 : 226 : 229 :
Uоп: 0.80 : 0.76 : 0.75 : 0.77 : 0.80 : 0.83 : 0.83 : 0.84 : 0.85 : 0.84 : 0.85 : 0.85 : 0.85 : 0.85 : 0.85 : 0.84 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп: 230 : 232 : 234 : 236 : 237 : 239 : 240 : 241 : 242 : 243 : 244 : 245 : 246 :
Uоп: 0.85 : 0.85 : 0.85 : 0.85 : 0.85 : 0.85 : 0.85 : 0.85 : 0.85 : 0.85 : 0.86 : 0.86 : 0.86 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~

____
y= 755 : Y-строка 24 Cmax= 0.160 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра= 72)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп: 109 : 110 : 111 : 111 : 112 : 113 : 114 : 115 : 116 : 117 : 118 : 119 : 120 : 122 : 124 : 125 :
Uоп: 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~

Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
~~~~~~
----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.031: 0.065: 0.160: 0.160: 0.065: 0.031: 0.028: 0.027: 0.025:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.013: 0.026: 0.064: 0.064: 0.026: 0.013: 0.011: 0.011: 0.010:
Фоп: 127 : 129 : 132 : 134 : 137 : 141 : 145 : 86 : 84 : 72 : 288 : 276 : 274 : 160 : 167 : 176 :
Uоп: 0.85 : 0.85 : 0.85 : 0.85 : 0.85 : 0.84 : 0.82 : 1.05 : 0.78 : 0.56 : 0.56 : 0.78 : 1.06 : 7.00 : 7.00 : 0.85 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.031: 0.065: 0.160: 0.160: 0.065: 0.031: 0.014: 0.013: 0.011:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: : : : : : : 0.011: 0.010: 0.008:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : : : : : : : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: : : : : : : 0.004: 0.004: 0.003:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : : : : : : : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Cc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп: 184 : 190 : 195 : 186 : 190 : 199 : 203 : 207 : 210 : 214 : 217 : 220 : 223 : 226 : 228 : 230 :
Uоп: 0.77 : 0.67 : 0.50 : 7.00 : 7.00 : 0.85 : 0.86 : 0.86 : 0.86 : 0.86 : 0.86 : 0.86 : 0.86 : 0.85 : 0.86 : 0.86 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.009: 0.008: 0.008: 0.016: 0.015: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.007: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: : : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6003 : 6003 : : : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
~~~~~~
----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп: 232 : 234 : 236 : 238 : 239 : 240 : 242 : 243 : 244 : 245 : 246 : 247 : 248 :
Uоп: 0.86 : 0.86 : 0.85 : 0.85 : 0.85 : 0.86 : 0.85 : 0.85 : 0.85 : 0.85 : 0.86 : 0.86 : 0.85 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
____

y= 705 : Y-строка 25 Cmax= 0.081 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра= 23)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп: 108 : 108 : 109 : 110 : 110 : 111 : 112 : 113 : 114 : 115 : 116 : 117 : 118 : 120 : 121 : 123 :
Uоп: 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
~~~~~~
----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.023: 0.024: 0.027: 0.048: 0.081: 0.081: 0.048: 0.027: 0.031: 0.033: 0.031:
~~~~~~

Cc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.019: 0.032: 0.032: 0.019: 0.011: 0.012: 0.013: 0.012:
Фоп: 125 : 127 : 129 : 130 : 134 : 138 : 143 : 65 : 52 : 23 : 337 : 308 : 295 : 157 : 165 : 177 :
Uоп: 0.85 : 0.85 : 0.85 : 7.00 : 7.00 : 0.86 : 0.84 : 1.18 : 0.88 : 0.73 : 0.73 : 0.88 : 1.18 : 7.00 : 7.00 : 0.84 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.008: 0.027: 0.048: 0.081: 0.081: 0.048: 0.027: 0.015: 0.016: 0.013:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 : 0002 : 0002 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 0002 : 0002 : 6007 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.008: 0.008: 0.007: 0.008: : : : : : : 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 : : : : : : : 6007 : 6007 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: : : : : : : 0.004: 0.005: 0.003:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : : : : : : : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Cc : 0.011: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп: 187 : 193 : 182 : 187 : 191 : 196 : 200 : 206 : 211 : 214 : 219 : 222 : 225 : 228 : 230 : 232 :
Uоп: 0.72 : 0.50 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 1.14 : 1.08 : 1.09 : 0.87 : 0.87 : 0.86 : 0.86 : 0.86 : 0.86 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.010: 0.008: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 6007 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.008: 0.006: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0002 : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.003: 0.003: : : : : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : : : : : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп: 234 : 236 : 238 : 240 : 241 : 242 : 244 : 245 : 246 : 247 : 248 : 248 : 249 :
Uоп: 0.86 : 0.86 : 0.86 : 0.85 : 0.86 : 0.86 : 0.85 : 0.85 : 0.85 : 0.86 : 0.86 : 0.86 : 0.86 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~

y= 655 : Y-строка 26 Cmax= 0.043 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=163)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.029: 0.038: 0.038: 0.029: 0.026: 0.035: 0.043: 0.041:
Cc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.015: 0.015: 0.012: 0.010: 0.014: 0.017: 0.016:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014:
Cc : 0.013: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

y= 605 : Y-строка 27 Cmax= 0.063 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=182)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017:
~~~~~~

```
Сс : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Фоп:  104 :  105 :  105 :  106 :  107 :  107 :  108 :  109 :  110 :  111 :  112 :  113 :  114 :  115 :  116 :  118 :
Uоп: 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.025: 0.030: 0.033: 0.037: 0.038: 0.035: 0.030: 0.024: 0.025: 0.039: 0.062: 0.063:
Сс : 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.013: 0.015: 0.015: 0.014: 0.012: 0.009: 0.010: 0.015: 0.025: 0.025:
Фоп:  119 :  121 :  122 :  124 :  125 :  129 :  135 :  142 :  154 :  172 :  191 :  146 :  151 :  144 :  158 :  182 :
Uоп: 0.83 : 0.84 : 0.84 : 0.85 : 7.00 : 7.00 : 1.18 : 0.89 : 0.78 : 0.82 : 0.94 : 7.00 : 7.00 : 0.82 : 1.11 : 0.76 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.014: 0.015: 0.018: 0.022: 0.026: 0.026: 0.018: 0.020: 0.024: 0.040: 0.045:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0002 : 0002 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.010: 0.011: 0.011: 0.009: 0.005: 0.003: 0.002: 0.005: 0.006: 0.012: 0.018: 0.008:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6004 : 6004 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.003: 0.001:      :      : 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 :      :      : 6010 : 6010 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.046: 0.031: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015:
Сс : 0.019: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп:  209 :  226 :  182 :  188 :  193 :  198 :  203 :  208 :  212 :  216 :  222 :  226 :  229 :  231 :  234 :  237 :
Uоп: 0.86 : 0.77 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 1.14 : 1.10 : 1.09 : 1.09 : 1.06 : 0.87 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.037: 0.024: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009:
Ки : 6007 : 6007 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.005: 0.002: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.002: 0.002:      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6004 : 6004 :      :      :      :      :      :      :      :      : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Сс : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:  239 :  241 :  242 :  244 :  245 :  247 :  248 :  249 :  250 :  251 :  251 :  252 :  253 :
Uоп: 0.86 : 0.86 : 0.87 : 0.86 : 0.86 : 0.86 : 0.86 : 0.86 : 0.86 : 0.86 : 0.86 : 0.86 : 0.86 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   555 : Y-строка 28  Cmax=  0.125 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=187)
----------:____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017:
Сс : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Фоп:  103 :  103 :  104 :  104 :  105 :  105 :  106 :  107 :  108 :  108 :  109 :  110 :  111 :  112 :  114 :  115 :
Uоп: 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----___________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.025: 0.030: 0.038: 0.049: 0.058: 0.059: 0.049: 0.035: 0.029: 0.042: 0.090: 0.125:
Cc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.015: 0.020: 0.023: 0.023: 0.019: 0.014: 0.012: 0.017: 0.036: 0.050:
Фоп:  116 :  117 :  119 :  120 :  122 :  124 :  127 :  135 :  148 :  172 :  198 :  218 :  148 :  117 :  140 :  187 :
Uоп: 0.83 : 0.82 : 0.82 : 0.83 : 0.84 : 1.05 : 1.22 : 1.14 : 0.83 : 0.85 : 0.93 : 1.18 : 7.00 : 0.88 : 0.70 : 0.62 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.012: 0.020: 0.029: 0.040: 0.050: 0.047: 0.035: 0.023: 0.042: 0.079: 0.108:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0002 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.006: 0.008: 0.011: 0.012: 0.012: 0.007: 0.004: 0.002:      : 0.007:      : 0.009: 0.006:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6004 : 6004 :      : 6010 :      : 0002 : 0002 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.005: 0.006: 0.003:      :      :      :      : 0.002: 0.005:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 :      :      :      :      : 6010 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.073: 0.040: 0.034: 0.033: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016:
Cc : 0.029: 0.016: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Фоп:  230 :  247 :  182 :  188 :  194 :  200 :  205 :  210 :  215 :  219 :  225 :  228 :  231 :  234 :  236 :  239 :
Uоп: 0.71 : 0.91 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 1.16 : 1.14 : 1.13 : 1.11 : 1.10 : 1.07 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.067: 0.035: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6007 : 6007 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.002:      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6004 :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:  242 :  243 :  245 :  246 :  248 :  249 :  250 :  251 :  252 :  253 :  253 :  254 :  255 :
Uоп: 0.87 : 0.87 : 0.87 : 0.87 : 0.86 : 0.86 : 0.86 : 0.86 : 0.86 : 0.86 : 0.86 : 0.86 : 0.86 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6010 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6003 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   505 : Y-строка 29  Cmax=  0.164 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=293)
----------:_______________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Фоп:  101 :  101 :  102 :  102 :  103 :  103 :  104 :  105 :  105 :  106 :  107 :  108 :  109 :  110 :  111 :  112 :
Uоп: 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.83 : 0.83 : 0.82 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.029: 0.038: 0.059: 0.096: 0.122: 0.094: 0.054: 0.034: 0.049: 0.118: 0.164:
Cc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.015: 0.023: 0.038: 0.049: 0.037: 0.022: 0.014: 0.020: 0.047: 0.066:
Фоп:  113 :  115 :  116 :  117 :  117 :  117 :  117 :  122 :  135 :  168 :  211 :  235 :  145 :   88 :   86 :  293 :
Uоп: 0.82 : 0.81 : 0.80 : 0.79 : 0.78 : 0.80 : 0.92 : 0.99 : 0.86 : 0.70 : 0.76 : 0.96 : 7.00 : 0.87 : 0.63 : 0.50 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.012: 0.022: 0.040: 0.073: 0.110: 0.093: 0.054: 0.026: 0.049: 0.118: 0.160:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0002 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.007: 0.010: 0.010: 0.012: 0.013: 0.004: 0.000:      : 0.008:      :      : 0.002:
```

```
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6005 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6004 : 6004 :     : 6010 :     :     : 6001 :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.006: 0.003:     :     :     :     :     : 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :     :     :     :     :     : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.096: 0.045: 0.042: 0.040: 0.038: 0.035: 0.032: 0.030: 0.027: 0.025: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016:
Cc : 0.038: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп:  273 :  271 :  182 :  189 :  196 :  202 :  208 :  213 :  218 :  222 :  226 :  232 :  235 :  237 :  239 :  241 :
Uоп: 0.69 : 0.89 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 1.15 : 1.13 : 1.13 : 1.12 : 1.11 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.090: 0.040: 0.038: 0.038: 0.036: 0.033: 0.030: 0.028: 0.025: 0.022: 0.020: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011:
Ки : 6007 : 6007 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:  243 :  246 :  247 :  249 :  250 :  251 :  252 :  253 :  254 :  255 :  255 :  256 :  256 :
Uоп: 1.09 : 0.87 : 0.87 : 0.87 : 0.87 : 0.87 : 0.87 : 0.86 : 0.86 : 0.86 : 0.86 : 0.86 : 0.87 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   455 : Y-строка 30  Cmax=  0.273 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=135)
----------:_________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Фоп:   99 :  100 :  100 :  100 :  101 :  101 :  102 :  103 :  103 :  104 :  105 :  105 :  106 :  107 :  108 :  110 :
Uоп: 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.025: 0.033: 0.055: 0.117: 0.273: 0.171: 0.071: 0.040: 0.045: 0.074: 0.097:
Cc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.013: 0.022: 0.047: 0.109: 0.068: 0.029: 0.016: 0.018: 0.030: 0.039:
Фоп:  111 :  112 :  114 :  115 :  113 :  111 :   99 :   98 :  102 :  135 :  252 :  262 :  141 :  147 :   39 :  352 :
Uоп: 0.82 : 0.81 : 0.80 : 0.78 : 0.50 : 0.50 : 0.79 : 0.78 : 0.68 : 0.51 : 0.62 : 0.85 : 7.00 : 7.00 : 0.75 : 0.68 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.008: 0.009: 0.025: 0.049: 0.110: 0.248: 0.171: 0.071: 0.031: 0.035: 0.074: 0.097:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0002 : 0002 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.008: 0.003: 0.002: 0.004: 0.012:      :      : 0.009: 0.010:      :      :
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :      :      : 6010 : 6010 :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.004: 0.004: 0.002: 0.002: 0.002: 0.007:      :      :      :      :      :      :
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6005 : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.067: 0.052: 0.051: 0.049: 0.046: 0.042: 0.039: 0.034: 0.031: 0.028: 0.025: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017:
Cc : 0.027: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Фоп:  313 :  174 :  182 :  190 :  197 :  204 :  211 :  216 :  221 :  226 :  230 :  233 :  238 :  240 :  243 :  245 :
Uоп: 0.81 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 1.18 : 1.16 : 1.13 : 1.10 :
```

```
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.063: 0.048: 0.048: 0.047: 0.045: 0.041: 0.037: 0.033: 0.029: 0.025: 0.022: 0.020: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011:
Ки : 6007 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001:    :    :    :    :    :    :    :    :    : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 :    :    :    :    :    :    :    :    :    : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Сс : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:  246 :  248 :  250 :  251 :  252 :  253 :  254 :  255 :  256 :  257 :  257 :  258 :  258 :
Uоп: 1.10 : 1.07 : 0.87 : 0.87 : 0.87 : 0.87 : 0.87 : 0.87 : 0.87 : 0.86 : 0.87 : 0.86 : 0.87 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  405 : Y-строка 31  Cmax=  0.175 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра= 17)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017:
Сс : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Фоп:   98 :   98 :   98 :   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :  101 :  102 :  102 :  103 :  104 :  105 :  106 :  107 :
Uоп: 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.83 : 0.83 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6004 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.026: 0.031: 0.051: 0.097: 0.175: 0.132: 0.064: 0.047: 0.054: 0.060: 0.063:
Сс : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.020: 0.039: 0.070: 0.053: 0.026: 0.019: 0.021: 0.024: 0.025:
Фоп:  108 :  110 :  112 :  114 :  114 :  116 :   77 :   71 :   59 :   17 :  315 :  293 :  137 :  142 :  149 :  157 :
Uоп: 0.83 : 0.83 : 0.84 : 0.84 : 7.00 : 7.00 : 2.40 : 1.00 : 0.77 : 0.62 : 0.68 : 0.89 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.012: 0.014: 0.027: 0.047: 0.093: 0.172: 0.132: 0.064: 0.036: 0.042: 0.047: 0.052:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.008: 0.008: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003:      :      : 0.011: 0.012: 0.013: 0.012:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 : 6007 : 6001 :      :      : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:      : 0.001: 0.001:    :    :    :    :    :    :    :
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 :      : 0004 : 0004 :    :    :    :    :    :    :    :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=    210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.064: 0.064: 0.063: 0.061: 0.057: 0.051: 0.046: 0.040: 0.035: 0.031: 0.028: 0.025: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018:
Сс : 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
Фоп:  165 :  173 :  182 :  191 :  200 :  207 :  214 :  220 :  226 :  230 :  234 :  237 :  240 :  244 :  246 :  248 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 1.18 : 1.16 : 1.13 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.057: 0.061: 0.062: 0.060: 0.056: 0.051: 0.045: 0.039: 0.033: 0.029: 0.025: 0.022: 0.019: 0.014: 0.013: 0.012:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.007: 0.003: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:  249 :  251 :  252 :  254 :  255 :  256 :  257 :  257 :  258 :  259 :  259 :  260 :  260 :
Uоп: 1.12 : 1.09 : 1.07 : 0.87 : 0.87 : 0.87 : 0.87 : 0.87 : 0.87 : 0.87 : 0.87 : 0.87 : 0.87 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.011: 0.010: 0.010: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   355 : Y-строка 32  Cmax=  0.081 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=182)
----------:_______________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Фоп:   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   99 :   99 :  100 :  100 :  101 :  102 :  103 :  104 :
Uоп: 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.028: 0.032: 0.037: 0.056: 0.075: 0.066: 0.045: 0.054: 0.064: 0.074: 0.080:
Cc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.022: 0.030: 0.026: 0.018: 0.021: 0.026: 0.030: 0.032:
Фоп:  106 :  108 :  110 :  112 :  110 :  112 :  114 :   53 :   35 :    8 :  337 :  127 :  131 :  137 :  144 :  153 :
Uоп: 0.85 : 0.87 : 0.87 : 0.88 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 1.02 : 0.90 : 0.85 : 0.86 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.013: 0.015: 0.016: 0.034: 0.054: 0.072: 0.064: 0.036: 0.042: 0.050: 0.058: 0.065:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.008: 0.010: 0.011: 0.002: 0.001: 0.004: 0.001: 0.010: 0.012: 0.014: 0.016: 0.015:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6007 : 0004 : 6001 : 6001 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 : 0004 : 6001 :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.081: 0.081: 0.081: 0.078: 0.072: 0.064: 0.055: 0.047: 0.041: 0.035: 0.031: 0.027: 0.024: 0.022: 0.020: 0.018:
Cc : 0.032: 0.032: 0.033: 0.031: 0.029: 0.025: 0.022: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007:
Фоп:  162 :  172 :  182 :  193 :  203 :  212 :  219 :  225 :  230 :  235 :  239 :  242 :  244 :  247 :  250 :  251 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 1.18 : 1.16 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.073: 0.079: 0.081: 0.078: 0.072: 0.063: 0.055: 0.047: 0.039: 0.032: 0.027: 0.023: 0.020: 0.017: 0.014: 0.013:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.007: 0.002:      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6010 : 6010 :      :      :      :      : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:
Cc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:  253 :  254 :  255 :  257 :  258 :  259 :  259 :  260 :  260 :  261 :  261 :  262 :  262 :
Uоп: 1.12 : 1.10 : 1.08 : 0.88 : 0.87 : 0.87 : 0.87 : 0.87 : 0.87 : 0.87 : 0.87 : 0.87 : 0.87 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 :
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   305 : Y-строка 33  Cmax=  0.109 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=183)
----------:____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Фоп:   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   97 :   97 :   98 :   99 :   99 :  100 :  102 :
Uоп: 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.85 : 0.84 : 0.85 : 0.86 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.029: 0.034: 0.040: 0.046: 0.051: 0.056: 0.062: 0.066: 0.075: 0.090: 0.103:
Cc : 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.016: 0.019: 0.020: 0.022: 0.025: 0.026: 0.030: 0.036: 0.041:
Фоп:  103 :  105 :  106 :  108 :  109 :  107 :  108 :  110 :  113 :  117 :  123 :  133 :  163 :  189 :  138 :  147 :
Uоп: 0.87 : 1.07 : 1.09 : 1.08 : 1.05 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 1.27 : 0.81 : 0.84 : 0.95 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.015: 0.017: 0.020: 0.024: 0.027: 0.028: 0.038: 0.061: 0.066: 0.071: 0.084:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.010: 0.012: 0.015: 0.017: 0.019: 0.023: 0.019: 0.004: 0.010: 0.019: 0.019:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 0002 : 0002 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:      :      :      :      :
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=    210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.105: 0.107: 0.109: 0.104: 0.093: 0.079: 0.066: 0.055: 0.047: 0.040: 0.034: 0.030: 0.026: 0.023: 0.021: 0.019:
Cc : 0.042: 0.043: 0.044: 0.042: 0.037: 0.032: 0.027: 0.022: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008:
Фоп:  159 :  169 :  183 :  196 :  208 :  217 :  225 :  231 :  236 :  240 :  244 :  247 :  249 :  251 :  253 :  255 :
Uоп: 2.70 : 7.00 : 6.79 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 1.16 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.086: 0.107: 0.109: 0.104: 0.093: 0.079: 0.066: 0.055: 0.045: 0.037: 0.030: 0.025: 0.022: 0.018: 0.016: 0.013:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.019:      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6010 :      :      :      :      :      :      : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________
 x=   1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:
Cc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:  256 :  257 :  258 :  259 :  260 :  261 :  262 :  262 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :
Uоп: 1.14 : 1.12 : 1.09 : 1.07 : 0.88 : 0.87 : 0.87 : 0.87 : 0.87 : 0.87 : 0.87 : 0.87 : 0.87 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   255 : Y-строка 34  Cmax=  0.164 долей ПДК (x=   210.0; напр.ветра=153)
----------:____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Фоп:   92 :   92 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   96 :   97 :   97 :   99 :
Uоп: 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.85 : 0.86 : 0.86 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
```

```
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Ки : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.021: 0.022: 0.025: 0.027: 0.031: 0.034: 0.038: 0.046: 0.057: 0.074: 0.103: 0.134: 0.161: 0.103: 0.138:
Сс : 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.019: 0.023: 0.029: 0.041: 0.053: 0.065: 0.041: 0.055:
Фоп:  100 :  101 :  101 :  103 :  105 :  106 :  109 :  104 :  105 :  108 :  112 :  120 :  145 :  195 :  129 :  139 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 1.13 : 1.09 : 1.04 : 0.85 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 1.63 : 1.05 : 0.66 : 0.71 : 7.00 : 2.67 :
    :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.019: 0.022: 0.028: 0.040: 0.068: 0.125: 0.147: 0.085: 0.101:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.014: 0.018: 0.022: 0.028: 0.029: 0.007: 0.014: 0.018: 0.037:
Ки : 6004 : 6004 : 6003 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 0002 : 0002 : 0002 : 6006 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.006: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.001:      :      :      :
Ки : 6003 : 6003 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.164: 0.156: 0.163: 0.147: 0.122: 0.099: 0.080: 0.064: 0.053: 0.045: 0.037: 0.032: 0.028: 0.025: 0.022: 0.020:
Сс : 0.066: 0.063: 0.065: 0.059: 0.049: 0.040: 0.032: 0.026: 0.021: 0.018: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008:
Фоп:  153 :  166 :  184 :  201 :  215 :  225 :  233 :  239 :  243 :  247 :  250 :  252 :  254 :  255 :  257 :  258 :
Uоп: 1.79 : 2.37 : 2.61 : 3.25 : 5.59 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
    :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.123: 0.156: 0.163: 0.147: 0.122: 0.099: 0.079: 0.063: 0.051: 0.041: 0.032: 0.027: 0.023: 0.020: 0.016: 0.014:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.041: 0.001:      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.002: 0.003: 0.002:
Ки : 6010 : 6010 :      :      :      :      : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки :      :      :      :      :      :      : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
Сс : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:  260 :  261 :  261 :  262 :  263 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :
Uоп: 1.14 : 1.11 : 1.11 : 1.08 : 1.05 : 0.87 : 0.88 : 0.87 : 0.87 : 0.87 : 0.87 : 0.87 : 0.87 :
    :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   205 : Y-строка 35  Cmax=  0.311 долей ПДК (x=    60.0; напр.ветра=251)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018:
Сс : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Фоп:   90 :   90 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   92 :   92 :   92 :   93 :   93 :   94 :   94 :   96 :
Uоп: 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.83 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.85 : 0.85 : 0.86 : 0.86 : 7.00 :
    :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Ки : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.029: 0.034: 0.040: 0.048: 0.056: 0.075: 0.078: 0.120: 0.259: 0.311: 0.135: 0.173:
```

```
Cc : 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.016: 0.019: 0.022: 0.030: 0.031: 0.048: 0.104: 0.124: 0.054: 0.069:
Фоп:   96 :   97 :   97 :   98 :   99 :  101 :  103 :  107 :  117 :  146 :  188 :   97 :  100 :  251 :  265 :  126 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 1.17 : 1.14 : 1.02 : 0.82 : 0.66 : 0.79 : 0.73 : 0.84 : 0.61 : 0.51 : 0.73 : 1.68 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.019: 0.031: 0.063: 0.078: 0.087: 0.221: 0.297: 0.127: 0.130:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 0002 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.006: 0.009: 0.012: 0.015: 0.011: 0.012:      : 0.023: 0.027: 0.015: 0.008: 0.043:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 0002 : 0002 : 6006 :      : 0002 : 0002 : 6004 : 6004 : 6010 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.006: 0.008:      :      : 0.009: 0.012:      :      :      :
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 :      :      : 6010 : 6010 :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.290: 0.269: 0.294: 0.242: 0.171: 0.122: 0.094: 0.074: 0.060: 0.049: 0.041: 0.035: 0.030: 0.027: 0.023: 0.021:
Cc : 0.116: 0.108: 0.118: 0.097: 0.069: 0.049: 0.037: 0.030: 0.024: 0.020: 0.017: 0.014: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008:
Фоп:  141 :  160 :  185 :  209 :  225 :  236 :  242 :  247 :  251 :  254 :  256 :  258 :  259 :  260 :  261 :  262 :
Uоп: 1.30 : 1.83 : 1.76 : 1.91 : 2.42 : 5.60 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.187: 0.269: 0.294: 0.242: 0.171: 0.122: 0.093: 0.072: 0.056: 0.044: 0.036: 0.029: 0.024: 0.020: 0.017: 0.015:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.103:      :      :      :      :      : 0.001: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6010 :      :      :      :      :      : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки :      :      :      :      :      :      :      : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:  263 :  264 :  265 :  265 :  266 :  267 :  267 :  267 :  267 :  268 :  268 :  268 :  268 :
Uоп: 1.17 : 1.13 : 1.09 : 1.09 : 1.06 : 0.88 : 0.88 : 0.88 : 0.88 : 0.87 : 0.87 : 0.87 : 0.87 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   155 : Y-строка 36  Cmax=  0.643 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=189)
----------:___________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Фоп:   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   90 :   90 :   90 :   91 :   91 :   92 :
Uоп: 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.85 : 0.85 : 0.85 : 0.86 : 0.87 : 7.00 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.022: 0.024: 0.027: 0.030: 0.035: 0.043: 0.057: 0.084: 0.148: 0.181: 0.084: 0.150: 0.184: 0.117: 0.178:
Cc : 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.017: 0.023: 0.034: 0.059: 0.073: 0.034: 0.060: 0.074: 0.047: 0.071:
Фоп:   92 :   93 :   93 :   93 :   93 :   94 :   94 :   95 :   98 :  109 :  211 :  256 :   38 :  341 :  108 :  113 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 1.21 : 1.16 : 1.03 : 0.83 : 0.61 : 0.52 : 0.71 : 0.69 : 0.65 : 5.99 : 2.27 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.016: 0.025: 0.049: 0.116: 0.181: 0.084: 0.147: 0.177: 0.117: 0.177:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.008: 0.010: 0.010: 0.015: 0.018: 0.019: 0.015:      :      : 0.002: 0.005:      :      :
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 0002 : 0002 : 0002 :      :      : 6007 : 6005 :      :      :
Ви : 0.003: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.011:      :      :      : 0.002:      :      :
Ки : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 :      :      :      : 6001 :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.303: 0.528: 0.643: 0.429: 0.243: 0.150: 0.108: 0.083: 0.066: 0.054: 0.044: 0.037: 0.032: 0.028: 0.024: 0.022:
Cc : 0.121: 0.211: 0.257: 0.171: 0.097: 0.060: 0.043: 0.033: 0.026: 0.021: 0.018: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009:
Фоп:  124 :  146 :  189 :  225 :  241 :  250 :  254 :  257 :  260 :  261 :  263 :  264 :  264 :  265 :  266 :  266 :
Uоп: 1.74 : 1.42 : 1.31 : 1.52 : 1.89 : 2.78 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.303: 0.528: 0.643: 0.429: 0.242: 0.147: 0.104: 0.078: 0.059: 0.047: 0.037: 0.030: 0.025: 0.021: 0.017: 0.015:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви :      :      :      :      : 0.001: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки :      :      :      :      : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки :      :      :      :      :      :      :      : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
Cc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Фоп:  266 :  268 :  268 :  268 :  269 :  269 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :
Uоп: 7.00 : 1.12 : 1.11 : 1.09 : 1.06 : 1.05 : 0.88 : 0.87 : 0.87 : 0.87 : 0.87 : 0.87 : 0.87 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   105 : Y-строка 37  Cmax=  1.343 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=225)
----------:______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Фоп:   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   88 :   88 :   89 :
Uоп: 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.85 : 0.85 : 0.85 : 0.85 : 0.87 : 0.87 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.004:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.029: 0.034: 0.041: 0.052: 0.070: 0.113: 0.142: 0.086: 0.114: 0.091: 0.126: 0.202:
Cc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.016: 0.021: 0.028: 0.045: 0.057: 0.034: 0.046: 0.036: 0.050: 0.081:
Фоп:   89 :   88 :   88 :   88 :   88 :   87 :   85 :   82 :   74 :   52 :  346 :  141 :  186 :   92 :   93 :   94 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 1.11 : 1.12 : 1.12 : 1.09 : 0.88 : 0.83 : 0.75 : 0.66 : 0.61 : 0.76 : 0.69 : 7.00 : 5.26 : 2.16 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.009: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.022: 0.043: 0.095: 0.135: 0.086: 0.114: 0.091: 0.126: 0.202:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6006 : 6006 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.004: 0.005: 0.006: 0.009: 0.013: 0.014: 0.013: 0.015: 0.006:      :      :      :      :      :
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 0002 : 6003 : 6003 : 6005 :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.010: 0.002: 0.001:      :      :      :      :      :
Ки : 6006 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 0002 : 6007 : 6001 :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.392: 0.920: 1.343: 0.651: 0.303: 0.171: 0.117: 0.089: 0.070: 0.056: 0.046: 0.039: 0.033: 0.029: 0.025: 0.022:
Cc : 0.157: 0.368: 0.537: 0.260: 0.121: 0.069: 0.047: 0.036: 0.028: 0.023: 0.019: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009:
Фоп:   96 :  104 :  225 :  261 :  265 :  267 :  267 :  268 :  269 :  269 :  269 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :
Uоп: 1.57 : 1.15 : 0.93 : 1.31 : 1.70 : 2.12 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.392: 0.920: 1.343: 0.643: 0.294: 0.162: 0.109: 0.081: 0.061: 0.048: 0.038: 0.030: 0.025: 0.021: 0.018: 0.016:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви :      :      :      : 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
```

```
Ки :     :     :     : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви :     :     :     : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки :     :     :     : 6004 : 6004 : 6010 : 6004 : 6004 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Фоп:  270 :  271 :  271 :  271 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :
Uоп: 7.00 : 1.14 : 1.12 : 1.09 : 1.06 : 1.05 : 0.88 : 0.88 : 0.88 : 0.88 : 0.88 : 0.88 : 0.88 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=    55 : Y-строка 38  Cmax=  0.938 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=346)
----------:________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.018:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Фоп:   85 :   85 :   85 :   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   84 :   84 :   84 :   84 :   84 :   84 :   84 :
Uоп: 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.83 : 0.84 : 0.84 : 0.85 : 0.85 : 0.85 : 0.86 : 0.87 : 0.87 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.021: 0.022: 0.025: 0.028: 0.031: 0.036: 0.040: 0.044: 0.056: 0.085: 0.164: 0.190: 0.112: 0.122: 0.191:
Cc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.022: 0.034: 0.066: 0.076: 0.045: 0.049: 0.076:
Фоп:   85 :   84 :   84 :   83 :   82 :   80 :   78 :   73 :   65 :   88 :   89 :   93 :  237 :  267 :   78 :   74 :
Uоп: 1.07 : 1.07 : 1.08 : 1.06 : 0.88 : 0.86 : 0.81 : 0.65 : 0.50 : 1.28 : 0.88 : 0.65 : 0.50 : 0.67 : 5.58 : 2.23 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.012: 0.017: 0.029: 0.056: 0.137: 0.190: 0.110: 0.122: 0.191:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6004 : 6004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.007: 0.009: 0.011: 0.009: 0.024: 0.026: 0.024:      : 0.002:      :      :
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 0002 : 6003 : 0002 : 0002 : 0002 :      : 6004 :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.007: 0.009: 0.003: 0.003: 0.003:      :      :      :      :
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.348: 0.694: 0.938: 0.560: 0.288: 0.169: 0.117: 0.090: 0.071: 0.057: 0.047: 0.039: 0.034: 0.029: 0.025: 0.022:
Cc : 0.139: 0.278: 0.375: 0.224: 0.115: 0.068: 0.047: 0.036: 0.028: 0.023: 0.019: 0.016: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009:
Фоп:   66 :   45 :  346 :  304 :  290 :  285 :  281 :  279 :  278 :  277 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  274 :
Uоп: 1.65 : 1.28 : 1.13 : 1.38 : 1.72 : 2.19 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.348: 0.694: 0.920: 0.528: 0.269: 0.154: 0.107: 0.080: 0.061: 0.047: 0.038: 0.030: 0.025: 0.021: 0.018: 0.016:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви :      :      : 0.014: 0.023: 0.010: 0.007: 0.004: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки :      :      : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви :      :      : 0.003: 0.006: 0.007: 0.005: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки :      :      : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Фоп:  274 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :
Uоп: 7.00 : 1.13 : 1.10 : 1.08 : 1.06 : 1.05 : 0.88 : 0.88 : 0.88 : 0.88 : 0.88 : 0.88 : 0.88 :
```

: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 :
~~~~~~

____
y= 5 : Y-строка 39 Cmax= 0.401 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=353)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Фоп: 83 : 83 : 83 : 83 : 83 : 82 : 82 : 82 : 82 : 82 : 82 : 82 : 81 : 81 : 81 : 81 :
Uоп: 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.85 : 0.85 : 0.85 : 0.84 : 0.86 : 0.87 : 0.87 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.029: 0.033: 0.038: 0.045: 0.055: 0.075: 0.112: 0.153: 0.095: 0.109: 0.154:
Cc : 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.018: 0.022: 0.030: 0.045: 0.061: 0.038: 0.044: 0.061:
Фоп: 80 : 80 : 79 : 78 : 77 : 75 : 81 : 80 : 78 : 74 : 67 : 44 : 353 : 310 : 65 : 57 :
Uоп: 0.87 : 0.88 : 0.88 : 0.87 : 0.86 : 0.84 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 1.34 : 0.86 : 0.64 : 0.62 : 0.79 : 6.79 : 2.95 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.019: 0.022: 0.026: 0.027: 0.048: 0.095: 0.133: 0.082: 0.109: 0.154:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.011: 0.013: 0.016: 0.023: 0.020: 0.008: 0.012: 0.012: : :
Ки : 6003 : 6003 : 6004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 0002 : 0002 : 6003 : 6003 : 6004 : : :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.002: 0.002: 0.003: 0.005: 0.006: 0.004: 0.003: 0.001: : :
Ки : 6004 : 6004 : 6006 : 6004 : 6004 : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6005 : 6005 : : :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.236: 0.348: 0.401: 0.328: 0.219: 0.148: 0.112: 0.087: 0.069: 0.056: 0.047: 0.039: 0.033: 0.029: 0.025: 0.022:
Cc : 0.095: 0.139: 0.161: 0.131: 0.088: 0.059: 0.045: 0.035: 0.028: 0.023: 0.019: 0.016: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009:
Фоп: 45 : 24 : 353 : 326 : 309 : 300 : 294 : 290 : 287 : 285 : 283 : 282 : 281 : 280 : 279 : 278 :
Uоп: 1.96 : 1.64 : 1.51 : 1.71 : 2.09 : 3.83 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.236: 0.348: 0.391: 0.303: 0.198: 0.131: 0.097: 0.074: 0.057: 0.045: 0.037: 0.030: 0.025: 0.021: 0.018: 0.016:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : : : 0.008: 0.021: 0.015: 0.010: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : : : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : : : 0.002: 0.001: 0.003: 0.005: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : : : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Фоп: 278 : 278 : 278 : 278 : 278 : 277 : 277 : 277 : 277 : 277 : 277 : 276 : 276 :
Uоп: 7.00 : 1.13 : 1.10 : 1.08 : 1.06 : 1.06 : 1.05 : 0.88 : 0.88 : 0.88 : 0.88 : 0.88 : 0.88 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~

____
y= -45 : Y-строка 40 Cmax= 0.209 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=355)
----------:____
~~~~~~

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Фоп: 81 : 81 : 81 : 81 : 80 : 80 : 80 : 80 : 80 : 79 : 79 : 79 : 78 : 78 : 78 : 77 :
Uоп: 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.85 : 0.84 : 0.85 : 0.85 : 0.85 : 0.86 : 0.86 : 0.86 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6004 : 6006 : 6006 : 6004 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.027: 0.030: 0.033: 0.036: 0.042: 0.049: 0.064: 0.074: 0.074: 0.093: 0.119:
Cc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.020: 0.026: 0.030: 0.029: 0.037: 0.048:
Фоп: 76 : 76 : 75 : 73 : 72 : 76 : 74 : 72 : 68 : 63 : 49 : 23 : 357 : 60 : 54 : 45 :
Uоп: 0.86 : 0.87 : 0.87 : 0.86 : 0.85 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 1.16 : 0.91 : 0.67 : 0.91 : 0.78 : 7.00 : 7.00 : 5.89 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.015: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.030: 0.048: 0.056: 0.073: 0.093: 0.119:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.008: 0.010: 0.011: 0.014: 0.017: 0.009: 0.013: 0.011: : : :
Ки : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 0002 : 0002 : 6003 : 6003 : : : :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.002: 0.003: : : :
Ки : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6007 : 6005 : : : :
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.154: 0.192: 0.209: 0.193: 0.155: 0.124: 0.100: 0.080: 0.065: 0.054: 0.045: 0.038: 0.032: 0.028: 0.025: 0.022:
Cc : 0.061: 0.077: 0.084: 0.077: 0.062: 0.050: 0.040: 0.032: 0.026: 0.021: 0.018: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009:
Фоп: 33 : 16 : 355 : 336 : 322 : 311 : 304 : 299 : 295 : 292 : 289 : 287 : 286 : 285 : 283 : 282 :
Uоп: 2.84 : 2.10 : 1.89 : 2.25 : 4.17 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.154: 0.191: 0.201: 0.177: 0.138: 0.108: 0.085: 0.066: 0.053: 0.042: 0.035: 0.029: 0.024: 0.020: 0.017: 0.015:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : : 0.001: 0.007: 0.013: 0.014: 0.012: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : : : 0.001: 0.002: 0.001: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : : : 6007 : 6007 : 6001 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Фоп: 282 : 282 : 281 : 281 : 280 : 280 : 280 : 280 : 279 : 279 : 279 : 279 : 278 :
Uоп: 7.00 : 1.12 : 1.11 : 1.08 : 1.08 : 1.06 : 1.05 : 0.88 : 0.88 : 0.88 : 0.88 : 0.88 : 0.88 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.013: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~

y= -95 : Y-строка 41 Cmax= 0.128 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=357)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Фоп: 80 : 79 : 79 : 79 : 78 : 78 : 78 : 77 : 77 : 77 : 76 : 76 : 75 : 75 : 74 : 74 :
Uоп: 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.85 : 0.85 : 0.85 : 0.85 : 0.86 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :

Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.031: 0.033: 0.036: 0.043: 0.052: 0.063: 0.078: 0.094:
Cc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.017: 0.021: 0.025: 0.031: 0.037:
Фоп: 73 : 72 : 71 : 69 : 67 : 66 : 64 : 63 : 60 : 54 : 64 : 61 : 57 : 52 : 45 : 36 :
Uоп: 0.86 : 0.86 : 0.86 : 0.85 : 0.83 : 0.83 : 0.82 : 0.85 : 0.85 : 0.77 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.013: 0.035: 0.042: 0.051: 0.063: 0.077: 0.093:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.010: 0.012: 0.001: 0.001: 0.000: : : :
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : : : :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: : : : : : :
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : : : : : : :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.110: 0.123: 0.128: 0.128: 0.117: 0.100: 0.085: 0.071: 0.059: 0.050: 0.041: 0.036: 0.031: 0.027: 0.024: 0.021:
Cc : 0.044: 0.049: 0.051: 0.051: 0.047: 0.040: 0.034: 0.028: 0.024: 0.020: 0.017: 0.014: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008:
Фоп: 25 : 12 : 357 : 342 : 330 : 320 : 312 : 306 : 302 : 298 : 295 : 293 : 291 : 289 : 288 : 286 :
Uоп: 6.79 : 5.58 : 3.60 : 6.29 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.109: 0.122: 0.125: 0.117: 0.103: 0.087: 0.071: 0.058: 0.047: 0.039: 0.032: 0.027: 0.023: 0.019: 0.017: 0.015:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : : : 0.003: 0.007: 0.011: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : : : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : : : 0.001: 0.003: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : : : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Фоп: 286 : 285 : 285 : 284 : 283 : 283 : 282 : 282 : 282 : 281 : 281 : 281 : 280 :
Uоп: 1.14 : 1.12 : 1.09 : 1.08 : 1.08 : 1.06 : 1.06 : 1.04 : 0.88 : 0.88 : 0.88 : 0.88 : 0.88 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~

y= -145 : Y-строка 42 Cmax= 0.096 долей ПДК (x= 360.0; напр.ветра=345)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп: 78 : 77 : 77 : 77 : 76 : 76 : 76 : 75 : 75 : 74 : 74 : 73 : 73 : 72 : 71 : 70 :
Uоп: 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.85 : 0.85 : 0.85 : 0.85 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.032: 0.039: 0.046: 0.054: 0.064: 0.074:
Cc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.013: 0.015: 0.018: 0.022: 0.025: 0.030:
Фоп: 69 : 68 : 67 : 65 : 63 : 61 : 59 : 57 : 54 : 61 : 58 : 54 : 50 : 45 : 38 : 30 :
Uоп: 0.85 : 0.85 : 0.85 : 0.84 : 0.83 : 0.82 : 0.81 : 0.82 : 0.80 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~

```
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.026: 0.031: 0.037: 0.045: 0.053: 0.063: 0.073:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.083: 0.091: 0.095: 0.096: 0.091: 0.081: 0.070: 0.061: 0.052: 0.045: 0.038: 0.033: 0.029: 0.026: 0.023: 0.020:
Cc : 0.033: 0.036: 0.038: 0.038: 0.036: 0.032: 0.028: 0.024: 0.021: 0.018: 0.015: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008:
Фоп:   20 :    9 :  357 :  345 :  335 :  326 :  319 :  313 :  308 :  304 :  301 :  298 :  295 :  293 :  292 :  290 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.083: 0.089: 0.091: 0.086: 0.079: 0.069: 0.059: 0.050: 0.042: 0.035: 0.029: 0.025: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.003: 0.007: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви :      :      : 0.000: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки :      :      : 6007 : 6007 : 6007 : 6001 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
Cc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Фоп:  290 :  289 :  288 :  287 :  286 :  285 :  285 :  284 :  284 :  284 :  283 :  283 :  282 :
Uоп: 1.12 : 1.10 : 1.09 : 1.08 : 1.07 : 1.07 : 1.05 : 1.05 : 0.88 : 0.88 : 0.88 : 0.88 : 0.88 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -195 : Y-строка 43  Cmax=  0.074 долей ПДК (x=   360.0; напр.ветра=348)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:   76 :   76 :   75 :   75 :   74 :   74 :   73 :   73 :   72 :   72 :   71 :   71 :   70 :   69 :   68 :   67 :
Uоп: 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.83 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.83 : 0.85 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.030: 0.034: 0.040: 0.046: 0.052: 0.059:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.016: 0.018: 0.021: 0.024:
Фоп:   66 :   65 :   63 :   61 :   59 :   57 :   55 :   52 :   45 :   56 :   53 :   49 :   45 :   39 :   33 :   26 :
Uоп: 0.83 : 0.85 : 0.84 : 0.83 : 0.82 : 0.81 : 0.81 : 0.80 : 0.50 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.010: 0.024: 0.028: 0.032: 0.039: 0.044: 0.051: 0.058:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6003 :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.065: 0.070: 0.073: 0.074: 0.071: 0.066: 0.059: 0.052: 0.046: 0.040: 0.035: 0.031: 0.027: 0.024: 0.022: 0.020:
```

```
Сс : 0.026: 0.028: 0.029: 0.030: 0.029: 0.026: 0.023: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008:
Фоп:   17 :    7 :  357 :  348 :  339 :  331 :  324 :  318 :  313 :  309 :  305 :  302 :  300 :  297 :  296 :  294 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 1.14 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.064: 0.067: 0.068: 0.066: 0.062: 0.056: 0.049: 0.042: 0.036: 0.031: 0.026: 0.023: 0.020: 0.017: 0.015: 0.013:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.003: 0.004: 0.006: 0.007: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви :      :      : 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки :      :      : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6001 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
Сс : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:  293 :  292 :  291 :  290 :  289 :  288 :  287 :  287 :  286 :  286 :  285 :  285 :  284 :
Uоп: 1.12 : 1.10 : 1.09 : 1.08 : 1.07 : 1.06 : 1.06 : 1.04 : 1.04 : 0.88 : 0.88 : 0.88 : 0.88 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  -245 : Y-строка 44  Cmax=  0.058 долей ПДК (x=   360.0; напр.ветра=349)
----------:_______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015:
Сс : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:   74 :   74 :   73 :   73 :   72 :   72 :   71 :   71 :   70 :   69 :   69 :   68 :   67 :   66 :   65 :   64 :
Uоп: 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.83 : 0.84 : 0.84 : 0.83 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.84 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.027: 0.030: 0.034: 0.039: 0.044: 0.048:
Сс : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.017: 0.019:
Фоп:   63 :   61 :   60 :   58 :   55 :   53 :   51 :   48 :   41 :   52 :   48 :   44 :   40 :   35 :   29 :   22 :
Uоп: 0.84 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.81 : 0.80 : 0.80 : 0.78 : 0.50 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.009: 0.022: 0.025: 0.028: 0.032: 0.038: 0.042: 0.046:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.002:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6003 :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.052: 0.055: 0.057: 0.058: 0.057: 0.054: 0.049: 0.044: 0.039: 0.035: 0.031: 0.028: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019:
Сс : 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008:
Фоп:   14 :    6 :  358 :  349 :  342 :  334 :  328 :  322 :  317 :  313 :  309 :  306 :  304 :  301 :  299 :  298 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 1.14 : 1.12 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.050: 0.052: 0.053: 0.051: 0.049: 0.044: 0.040: 0.036: 0.031: 0.027: 0.023: 0.021: 0.018: 0.016: 0.013: 0.012:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.003: 0.004: 0.006: 0.006: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви :      :      : 0.000: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки :      :      : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6001 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
Cc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:  296 :  295 :  293 :  292 :  291 :  291 :  290 :  289 :  288 :  288 :  287 :  287 :  286 :
Uоп: 1.11 : 1.10 : 1.09 : 1.08 : 1.07 : 1.06 : 1.05 : 1.05 : 1.04 : 0.88 : 0.88 : 0.88 : 0.88 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  -295 : Y-строка 45  Cmax=  0.047 долей ПДК (x=  360.0; напр.ветра=351)
----------:---------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:  -90:  -40:  10:  60:  110:  160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.024: 0.027: 0.030: 0.033: 0.037: 0.040:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.043: 0.045: 0.046: 0.047: 0.046: 0.044: 0.041: 0.038: 0.034: 0.031: 0.028: 0.026: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019:
Cc : 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:
Cc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  -345 : Y-строка 46  Cmax=  0.038 долей ПДК (x=  360.0; напр.ветра=351)
----------:---------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:  -90:  -40:  10:  60:  110:  160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.024: 0.026: 0.028: 0.031: 0.033:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.035: 0.036: 0.037: 0.038: 0.038: 0.037: 0.035: 0.032: 0.030: 0.028: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018:
Cc : 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  -395 : Y-строка 47  Cmax=  0.032 долей ПДК (x=  360.0; напр.ветра=352)
----------:---------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014:
```

Cc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
~~~~~~

----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011:
~~~~~~

----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.031: 0.032: 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017:
Cc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
~~~~~~

----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

y= -445 : Y-строка 48 Cmax= 0.027 долей ПДК (x= 360.0; напр.ветра=353)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013:
Cc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.024:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010:
~~~~~~

----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017:
Cc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~

----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

y= -495 : Y-строка 49 Cmax= 0.023 долей ПДК (x= 360.0; напр.ветра=353)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021:
Cc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~

----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016:
Cc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
~~~~~~

----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

```
 y=  -545 : Y-строка 50  Cmax=  0.020 долей ПДК (x=   410.0; напр.ветра=345)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019:
Cc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -595 : Y-строка 51  Cmax=  0.019 долей ПДК (x=   410.0; напр.ветра=346)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -645 : Y-строка 52  Cmax=  0.018 долей ПДК (x=   410.0; напр.ветра=346)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -695 : Y-строка 53  Cmax=  0.017 долей ПДК (x=   410.0; напр.ветра=347)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -745 : Y-строка 54  Cmax=  0.016 долей ПДК (x=   410.0; напр.ветра=347)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -795 : Y-строка 55  Cmax=  0.015 долей ПДК (x=   410.0; напр.ветра=348)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

y= -845 : Y-строка 56 Cmax= 0.014 долей ПДК (x= 410.0; напр.ветра=348)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

y= -895 : Y-строка 57 Cmax= 0.014 долей ПДК (x= 360.0; напр.ветра=351)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:
Cc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~

y= -945 : Y-строка 58 Cmax= 0.013 долей ПДК (x= 410.0; напр.ветра=349)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
~~~~~~

```
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -995 : Y-строка 59  Cmax=  0.013 долей ПДК (x=   360.0; напр.ветра=352)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= -1045 : Y-строка 60  Cmax=  0.012 долей ПДК (x=   360.0; напр.ветра=352)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= -1095 : Y-строка 61  Cmax=  0.012 долей ПДК (x=   360.0; напр.ветра=352)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
```

~~~~~~

----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012:

Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

~~~~~~

----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:

Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

~~~~~~

----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:

Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

~~~~~~

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014

Координаты точки : X= 310.0 м, Y= 105.0 м

____

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 1.34332 доли ПДК |

| 0.53733 мг/м3 |

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Достигается при опасном направлении 225 град.

и скорости ветра 0.93 м/с

Всего источников: 13. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада

___________________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ___________________________________

|Ном.| Код |Тип| Выброс | Вклад |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |

|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-С[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|

| 1 |007301 0002| Т | 0.0325| 1.343207 | 100.0 | 100.0 | 41.3294334 |

| В сумме = 1.343207 100.0 |

| Суммарный вклад остальных = 0.000115 0.0 |

~~~~~~

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.

ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014

Город :329 Жамбылская область.

Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.

Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:26

Примесь :0304 - Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)

ПДКр для примеси 0304 = 0.4 мг/м3

______Параметры_расчетного_прямоугольника_No 1______

| Координаты центра : X= 110 м; Y= 405 |

| Длина и ширина : L= 3000 м; B= 3000 м |

| Шаг сетки (dX=dY) : D= 50 м |

~~~~~~

Фоновая концентрация не задана

Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.

Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Ump) м/с

(Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
1-	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	- 1
2-	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	- 2
3-	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	- 3
4-	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	- 4
5-	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	- 5
6-	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	- 6
~~~~~~

|
7-| 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 |- 7
|
8-| 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 |- 8
|
9-| 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 |- 9
|
10-| 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 |-10
|
11-| 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 |-11
|
12-| 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.013 |-12
|
13-| 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 |-13
|
14-| 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 |-14
|
15-| 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.014 |-15
|
16-| 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 |-16
|
17-| 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 |-17
|
18-| 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 |-18
|
19-| 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.015 |-19
|
20-| 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.016 |-20
|
21-| 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 |-21
|
22-| 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.016 0.016 |-22
|
23-| 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.017 |-23
|
24-| 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.016 0.017 0.017 |-24
|
25-| 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.015 0.015 0.016 0.017 0.018 |-25
|
26-| 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.016 0.016 0.017 0.018 |-26
|
27-| 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 0.019 |-27
|
28-| 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 0.019 |-28
|
29-| 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.015 0.015 0.016 0.017 0.018 0.019 |-29
|
30-| 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.015 0.015 0.016 0.017 0.018 0.019 |-30
|
31-C 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.015 0.015 0.016 0.017 0.018 0.019 C-31
|
32-| 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.013 0.014 0.014 0.015 0.016 0.016 0.017 0.018 0.019 |-32
|
33-| 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.013 0.014 0.014 0.015 0.016 0.016 0.017 0.018 0.020 |-33
|
34-| 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.013 0.014 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 0.019 0.021 |-34
|
35-| 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.013 0.014 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 0.020 0.022 |-35
|
36-| 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 0.020 0.022 |-36
|
37-| 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 0.019 0.021 |-37
|
38-| 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.015 0.016 0.016 0.018 0.019 0.021 |-38
|
39-| 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.015 0.015 0.016 0.017 0.019 0.020 |-39
|
40-| 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 0.019 |-40
|
41-| 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.013 0.014 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 0.019 |-41
|
42-| 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.015 0.015 0.016 0.017 0.018 |-42
|

43-| 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.016 0.016 0.017 |-43
|
44-| 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.015 0.015 0.016 0.017 |-44
|
45-| 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 |-45
|
46-| 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.015 |-46
|
47-| 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 |-47
|
48-| 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 |-48
|
49-| 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.014 |-49
|
50-| 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 |-50
|
51-| 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 |-51
|
52-| 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.013 |-52
|
53-| 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 |-53
|
54-| 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 |-54
|
55-| 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 |-55
|
56-| 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 |-56
|
57-| 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 |-57
|
58-| 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 |-58
|
59-| 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 |-59
|
60-| 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 |-60
|
61-| 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 |-61
|
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 |- 1
|
0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 |- 2
|
0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 |- 3
|
0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 |- 4
|
0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 |- 5
|
0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 |- 6
|
0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.010 |- 7
|
0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 |- 8
|
0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 |- 9
|
0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.011 |-10
|
0.012 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 |-11
|
0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 |-12
|
0.013 0.014 0.014 0.014 0.014 0.015 0.014 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 |-13
|
0.014 0.014 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.012 |-14
|
0.014 0.015 0.015 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.015 0.015 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.013 |-15
|
0.015 0.016 0.016 0.017 0.017 0.018 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.015 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.013 |-16

|
0.015 0.016 0.017 0.018 0.019 0.019 0.019 0.019 0.018 0.016 0.016 0.015 0.015 0.015 0.014 0.014 0.014 0.014 |-17
|
0.016 0.017 0.018 0.019 0.020 0.021 0.021 0.021 0.019 0.017 0.016 0.016 0.016 0.015 0.015 0.015 0.015 0.014 |-18
|
0.016 0.017 0.018 0.020 0.022 0.024 0.024 0.023 0.021 0.018 0.017 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.015 0.015 |-19
|
0.016 0.017 0.018 0.020 0.023 0.027 0.030 0.029 0.024 0.019 0.017 0.017 0.017 0.017 0.017 0.017 0.016 0.016 |-20
|
0.017 0.017 0.018 0.020 0.024 0.030 0.038 0.040 0.033 0.023 0.018 0.019 0.019 0.018 0.018 0.017 0.017 0.016 |-21
|
0.017 0.018 0.018 0.019 0.022 0.031 0.050 0.065 0.054 0.035 0.022 0.021 0.020 0.020 0.019 0.019 0.018 0.017 |-22
|
0.018 0.018 0.019 0.020 0.020 0.030 0.060 0.125 0.108 0.055 0.029 0.025 0.023 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 |-23
|
0.018 0.019 0.020 0.021 0.022 0.031 0.065 0.160 0.160 0.065 0.031 0.028 0.027 0.025 0.023 0.021 0.020 0.019 |-24
|
0.019 0.021 0.023 0.023 0.024 0.027 0.048 0.081 0.081 0.048 0.027 0.031 0.033 0.031 0.027 0.023 0.022 0.021 |-25
|
0.020 0.022 0.025 0.027 0.028 0.029 0.029 0.038 0.038 0.029 0.026 0.035 0.043 0.041 0.032 0.025 0.025 0.024 |-26
|
0.020 0.022 0.025 0.030 0.033 0.037 0.038 0.035 0.030 0.024 0.025 0.039 0.062 0.063 0.046 0.031 0.029 0.028 |-27
|
0.020 0.022 0.025 0.030 0.038 0.049 0.058 0.059 0.049 0.035 0.029 0.042 0.090 0.125 0.073 0.040 0.034 0.033 |-28
|
0.020 0.022 0.024 0.029 0.038 0.059 0.096 0.122 0.094 0.054 0.034 0.049 0.118 0.164 0.096 0.045 0.042 0.040 |-29
|
0.020 0.021 0.022 0.025 0.033 0.055 0.117 0.273 0.171 0.071 0.040 0.045 0.074 0.097 0.067 0.052 0.051 0.049 |-30
|
0.020 0.021 0.023 0.026 0.031 0.051 0.097 0.175 0.132 0.064 0.047 0.054 0.060 0.063 0.064 0.064 0.063 0.061 C-31
|
0.020 0.022 0.024 0.028 0.032 0.037 0.056 0.075 0.066 0.045 0.054 0.064 0.074 0.080 0.081 0.081 0.081 0.078 |-32
|
0.021 0.023 0.025 0.029 0.034 0.040 0.046 0.051 0.056 0.062 0.066 0.075 0.090 0.103 0.105 0.107 0.109 0.104 |-33
|
0.022 0.025 0.027 0.031 0.034 0.038 0.046 0.057 0.074 0.103 0.134 0.161 0.103 0.138 0.164 0.156 0.163 0.147 |-34
|
0.024 0.026 0.029 0.034 0.040 0.048 0.056 0.075 0.078 0.120 0.259 0.311 0.135 0.173 0.290 0.269 0.294 0.242 |-35
|
0.024 0.027 0.030 0.035 0.043 0.057 0.084 0.148 0.181 0.084 0.150 0.184 0.117 0.178 0.303 0.528 0.643 0.429 |-36
|
0.023 0.026 0.029 0.034 0.041 0.052 0.070 0.113 0.142 0.086 0.114 0.091 0.126 0.202 0.392 0.920 1.343 0.651 |-37
|
0.022 0.025 0.028 0.031 0.036 0.040 0.044 0.056 0.085 0.164 0.190 0.112 0.122 0.191 0.348 0.694 0.938 0.560 |-38
|
0.022 0.024 0.026 0.029 0.033 0.038 0.045 0.055 0.075 0.112 0.153 0.095 0.109 0.154 0.236 0.348 0.401 0.328 |-39
|
0.021 0.022 0.024 0.027 0.030 0.033 0.036 0.042 0.049 0.064 0.074 0.074 0.093 0.119 0.154 0.192 0.209 0.193 |-40
|
0.020 0.021 0.023 0.024 0.026 0.028 0.031 0.033 0.036 0.043 0.052 0.063 0.078 0.094 0.110 0.123 0.128 0.128 |-41
|
0.019 0.020 0.021 0.023 0.024 0.025 0.027 0.028 0.032 0.039 0.046 0.054 0.064 0.074 0.083 0.091 0.095 0.096 |-42
|
0.018 0.019 0.020 0.021 0.022 0.023 0.024 0.026 0.030 0.034 0.040 0.046 0.052 0.059 0.065 0.070 0.073 0.074 |-43
|
0.017 0.018 0.019 0.020 0.020 0.021 0.022 0.024 0.027 0.030 0.034 0.039 0.044 0.048 0.052 0.055 0.057 0.058 |-44
|
0.017 0.017 0.018 0.019 0.019 0.020 0.020 0.021 0.024 0.027 0.030 0.033 0.037 0.040 0.043 0.045 0.046 0.047 |-45
|
0.016 0.017 0.017 0.018 0.018 0.019 0.019 0.020 0.021 0.024 0.026 0.028 0.031 0.033 0.035 0.036 0.037 0.038 |-46
|
0.015 0.016 0.016 0.017 0.017 0.018 0.018 0.019 0.019 0.021 0.023 0.025 0.026 0.028 0.030 0.031 0.032 0.032 |-47
|
0.015 0.015 0.016 0.016 0.017 0.017 0.017 0.018 0.018 0.019 0.020 0.022 0.023 0.024 0.025 0.026 0.027 0.027 |-48
|
0.014 0.015 0.015 0.015 0.016 0.016 0.017 0.017 0.017 0.018 0.018 0.019 0.020 0.021 0.022 0.023 0.023 0.023 |-49
|
0.014 0.014 0.015 0.015 0.015 0.016 0.016 0.016 0.017 0.017 0.017 0.018 0.018 0.019 0.019 0.020 0.020 0.020 |-50
|
0.013 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 0.015 0.016 0.016 0.016 0.017 0.017 0.017 0.018 0.018 0.018 0.019 0.019 |-51
|
0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 0.015 0.016 0.016 0.016 0.017 0.017 0.017 0.017 0.018 0.018 |-52
|

0.013 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 0.015 0.016 0.016 0.016 0.016 0.017 0.017 0.017 |-53
|
0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 0.015 0.015 0.016 0.016 0.016 0.016 |-54
|
0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 |-55
|
0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 |-56
|
0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.014 |-57
|
0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 |-58
|
0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.013 |-59
|
0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 |-60
|
0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 |-61
|
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 |- 1
|
0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 |- 2
|
0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 |- 3
|
0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |- 4
|
0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 |- 5
|
0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 |- 6
|
0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 |- 7
|
0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 |- 8
|
0.011 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 |- 9
|
0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 |-10
|
0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 |-11
|
0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 |-12
|
0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.009 |-13
|
0.012 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 |-14
|
0.013 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 |-15
|
0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 |-16
|
0.014 0.013 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.010 |-17
|
0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 |-18
|
0.015 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 |-19
|
0.015 0.015 0.014 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.011 0.010 |-20
|
0.016 0.015 0.015 0.015 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.011 |-21
|
0.016 0.016 0.016 0.015 0.015 0.015 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 |-22
|
0.017 0.017 0.016 0.016 0.016 0.015 0.015 0.015 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 |-23
|
0.018 0.018 0.017 0.017 0.016 0.016 0.016 0.015 0.015 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 0.011 |-24
|
0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.017 0.016 0.016 0.015 0.015 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 |-25
|
0.024 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 |-26

|
0.027 0.026 0.024 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 |-27
|
0.032 0.030 0.028 0.026 0.024 0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.013 0.012 |-28
|
0.038 0.035 0.032 0.030 0.027 0.025 0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.013 |-29
|
0.046 0.042 0.039 0.034 0.031 0.028 0.025 0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.013 |-30
|
0.057 0.051 0.046 0.040 0.035 0.031 0.028 0.025 0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 C-31
|
0.072 0.064 0.055 0.047 0.041 0.035 0.031 0.027 0.024 0.022 0.020 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 |-32
|
0.093 0.079 0.066 0.055 0.047 0.040 0.034 0.030 0.026 0.023 0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 |-33
|
0.122 0.099 0.080 0.064 0.053 0.045 0.037 0.032 0.028 0.025 0.022 0.020 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 |-34
|
0.171 0.122 0.094 0.074 0.060 0.049 0.041 0.035 0.030 0.027 0.023 0.021 0.019 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 |-35
|
0.243 0.150 0.108 0.083 0.066 0.054 0.044 0.037 0.032 0.028 0.024 0.022 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 |-36
|
0.303 0.171 0.117 0.089 0.070 0.056 0.046 0.039 0.033 0.029 0.025 0.022 0.020 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 |-37
|
0.288 0.169 0.117 0.090 0.071 0.057 0.047 0.039 0.034 0.029 0.025 0.022 0.020 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 |-38
|
0.219 0.148 0.112 0.087 0.069 0.056 0.047 0.039 0.033 0.029 0.025 0.022 0.020 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 |-39
|
0.155 0.124 0.100 0.080 0.065 0.054 0.045 0.038 0.032 0.028 0.025 0.022 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 |-40
|
0.117 0.100 0.085 0.071 0.059 0.050 0.041 0.036 0.031 0.027 0.024 0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 |-41
|
0.091 0.081 0.070 0.061 0.052 0.045 0.038 0.033 0.029 0.026 0.023 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 |-42
|
0.071 0.066 0.059 0.052 0.046 0.040 0.035 0.031 0.027 0.024 0.022 0.020 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 |-43
|
0.057 0.054 0.049 0.044 0.039 0.035 0.031 0.028 0.025 0.023 0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 |-44
|
0.046 0.044 0.041 0.038 0.034 0.031 0.028 0.026 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 |-45
|
0.038 0.037 0.035 0.032 0.030 0.028 0.025 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 |-46
|
0.032 0.031 0.030 0.028 0.026 0.025 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 |-47
|
0.027 0.027 0.026 0.025 0.023 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.013 |-48
|
0.023 0.023 0.022 0.022 0.021 0.020 0.020 0.019 0.018 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.014 0.013 0.013 |-49
|
0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.019 0.019 0.018 0.017 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.014 0.013 0.013 0.012 |-50
|
0.019 0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 0.018 0.017 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 |-51
|
0.018 0.018 0.018 0.018 0.017 0.017 0.017 0.016 0.016 0.015 0.015 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 |-52
|
0.017 0.017 0.017 0.017 0.016 0.016 0.016 0.015 0.015 0.015 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 |-53
|
0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.015 0.015 0.015 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 0.011 |-54
|
0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 |-55
|
0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.011 |-56
|
0.014 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.011 0.010 |-57
|
0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 |-58
|
0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 |-59
|
0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 |-60
|
0.012 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 |-61
|
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54

```
  55    56    57    58    59    60    61
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |- 1
                                |
0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |- 2
                                |
0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 |- 3
                                |
0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 |- 4
                                |
0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 |- 5
                                |
0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 |- 6
                                |
0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 |- 7
                                |
0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 |- 8
                                |
0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |- 9
                                |
0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 |-10
                                |
0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 |-11
                                |
0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 |-12
                                |
0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 |-13
                                |
0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 |-14
                                |
0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 |-15
                                |
0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 |-16
                                |
0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 |-17
                                |
0.010 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 |-18
                                |
0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 |-19
                                |
0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.009 |-20
                                |
0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 |-21
                                |
0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 |-22
                                |
0.011 0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 |-23
                                |
0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 |-24
                                |
0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 |-25
                                |
0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.010 |-26
                                |
0.012 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 |-27
                                |
0.012 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 |-28
                                |
0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 |-29
                                |
0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 |-30
                                |
0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 C-31
                                |
0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.010 |-32
                                |
0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.010 |-33
                                |
0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 |-34
                                |
0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 |-35
                                |
0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 |-36
```

```
                                  |
  0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 |-37
                                  |
  0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 |-38
                                  |
  0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 |-39
                                  |
  0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 |-40
                                  |
  0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 |-41
                                  |
  0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 |-42
                                  |
  0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 |-43
                                  |
  0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 |-44
                                  |
  0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.010 |-45
                                  |
  0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.010 |-46
                                  |
  0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 |-47
                                  |
  0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 |-48
                                  |
  0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 |-49
                                  |
  0.012 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 |-50
                                  |
  0.012 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 |-51
                                  |
  0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 |-52
                                  |
  0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 |-53
                                  |
  0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 |-54
                                  |
  0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 |-55
                                  |
  0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 |-56
                                  |
  0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.009 |-57
                                  |
  0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 |-58
                                  |
  0.010 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 |-59
                                  |
  0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 |-60
                                  |
  0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 |-61
                                  |
 --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
    55    56    57    58    59    60    61


      В целом по расчетному прямоугольнику:
 Максимальная концентрация ---------> См =1.34332 долей ПДК
                                 =0.53733 мг/м3
 Достигается в точке с координатами:  Хм =   310.0 м
    ( X-столбец 35, Y-строка 37)     Ym =   105.0 м
 При опасном направлении ветра  :     225 град.
  и "опасной" скорости ветра    :  0.93 м/с


 8. Результаты расчета по жилой застройке.
    ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
     Город     :329 Жамбылская область.
     Объект    :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2020      Расчет проводился 02.07.2020 17:26
     Примесь   :0304 - Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)
             ПДКр для примеси 0304 = 0.4 мг/м3

     Расчет проводился по всем жилым зонам внутри расч. прямоугольника 001
```

Всего просчитано точек: 247
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

_____Расшифровка_обозначений_____
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |
|~~~~~~~~ ~~~~~~~~~~~~~|

y= -460: -410: -360: -219: -510: -560: -655: -610: -260: -310: -360: -410: -460: -218: -510:
x= 5: -1: -7: 11: 11: 16: 19: 22: 32: 38: 43: 49: 55: 59: 61:
Qc : 0.019: 0.022: 0.024: 0.037: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.034: 0.030: 0.026: 0.023: 0.021: 0.042: 0.018:
Cc : 0.008: 0.009: 0.010: 0.015: 0.007: 0.007: 0.006: 0.007: 0.014: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.017: 0.007:

y= -560: -655: -610: -260: -310: -360: -410: -310: -260: -610: -654: -560: -219: -510: -460:
x= 66: 68: 72: 82: 88: 93: 99: -12: -18: -28: -30: -34: -37: -39: -45:
Qc : 0.018: 0.016: 0.017: 0.039: 0.033: 0.029: 0.025: 0.027: 0.031: 0.016: 0.016: 0.017: 0.032: 0.017: 0.018:
Cc : 0.007: 0.006: 0.007: 0.016: 0.013: 0.011: 0.010: 0.011: 0.012: 0.006: 0.006: 0.007: 0.013: 0.007: 0.007:

y= -410: -360: -310: -260: -610: -654: -560: -219: -510: -460: -460: -218: -510: -560: -655:
x= -51: -57: -62: -68: -78: -79: -84: -85: -89: -95: 105: 107: 111: 116: 117:
Qc : 0.020: 0.022: 0.025: 0.027: 0.016: 0.015: 0.016: 0.028: 0.017: 0.018: 0.022: 0.048: 0.019: 0.018: 0.016:
Cc : 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.006: 0.006: 0.007: 0.011: 0.007: 0.007: 0.009: 0.019: 0.008: 0.007: 0.007:

y= -610: -260: -310: -360: -410: -218: -460: -510: -560: -656: -610: -260: -310: -360: -410:
x= 122: 132: 138: 143: 149: 155: 155: 161: 166: 166: 172: 182: 188: 193: 199:
Qc : 0.017: 0.043: 0.037: 0.031: 0.027: 0.053: 0.023: 0.020: 0.019: 0.017: 0.018: 0.047: 0.039: 0.033: 0.028:
Cc : 0.007: 0.017: 0.015: 0.012: 0.011: 0.021: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.019: 0.016: 0.013: 0.011:
Фоп: 7 : 25 : 21 : 18 : 16 : 25 : 14 : 12 : 5 : 3 : 3 : 18 : 15 : 13 : 11 :
Uоп: 0.82 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.83 : 0.82 : 0.82 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.010: 0.042: 0.034: 0.028: 0.024: 0.052: 0.020: 0.017: 0.012: 0.010: 0.010: 0.045: 0.037: 0.030: 0.025:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.001: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.002: : : : : : : 0.002: 0.002: 0.002: : : : :
Ки : 6003 : : : : : : : : 6003 : 6003 : 6003 : : : : :

y= -218: -460: -510: -656: -560: -610: -260: -310: -360: -410: -217: -460: -510: -656: -560:
x= 203: 205: 211: 214: 216: 222: 232: 238: 243: 249: 251: 255: 261: 263: 266:
Qc : 0.058: 0.024: 0.021: 0.017: 0.019: 0.018: 0.050: 0.042: 0.034: 0.029: 0.062: 0.025: 0.022: 0.017: 0.019:
Cc : 0.023: 0.010: 0.008: 0.007: 0.008: 0.007: 0.020: 0.017: 0.014: 0.012: 0.025: 0.010: 0.009: 0.007: 0.008:
Фоп: 17 : 9 : 8 : 0 : 1 : 0 : 10 : 8 : 6 : 5 : 9 : 4 : 3 : 357 : 357 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.84 : 0.84 :
: : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.056: 0.021: 0.018: 0.010: 0.012: 0.011: 0.047: 0.038: 0.030: 0.026: 0.060: 0.022: 0.018: 0.010: 0.012:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : : : : 0.002: 0.002: 0.002: : : : : : : : 0.002: 0.002:
Ки : : : : 6003 : 6003 : 6003 : : : : : : : : 6003 : 6003 :

```
 y=  -610:  -260:  -310:  -360:  -217:  -410:  -460:  -510:  -657:  -560:  -610:  -260:  -310:  -360:  -217:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   272:   282:   288:   293:   299:   299:   305:   311:   312:   316:   322:   332:   338:   343:   347:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.053: 0.043: 0.035: 0.065: 0.030: 0.025: 0.022: 0.017: 0.020: 0.018: 0.054: 0.044: 0.036: 0.066:
Cc : 0.007: 0.021: 0.017: 0.014: 0.026: 0.012: 0.010: 0.009: 0.007: 0.008: 0.007: 0.022: 0.018: 0.014: 0.027:
Фоп:  356 :    2 :    1 :    0 :    0 :  359 :  359 :  358 :  353 :  353 :  353 :  354 :  354 :  354 :  351 :
Uоп: 0.84 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.84 : 0.85 : 0.85 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.049: 0.039: 0.031: 0.061: 0.026: 0.022: 0.018: 0.010: 0.012: 0.011: 0.049: 0.039: 0.031: 0.060:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.005: 0.004: 0.004: 0.005:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.002:      :      : 0.000:      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 :      :      : 6007 :      : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -410:  -460:  -510:  -657:  -560:  -610:  -260:  -310:  -360:  -216:  -410:  -460:  -657:  -510:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   349:   355:   361:   361:   366:   372:   382:   388:   393:   395:   399:   405:   410:   411:   416:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.026: 0.022: 0.018: 0.020: 0.019: 0.054: 0.044: 0.036: 0.066: 0.030: 0.026: 0.018: 0.022: 0.020:
Cc : 0.012: 0.010: 0.009: 0.007: 0.008: 0.007: 0.022: 0.018: 0.014: 0.026: 0.012: 0.010: 0.007: 0.009: 0.008:
Фоп:  354 :  353 :  353 :  350 :  349 :  349 :  346 :  347 :  348 :  342 :  348 :  349 :  347 :  349 :  345 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.85 : 0.85 : 0.85 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.86 : 7.00 : 0.86 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.026: 0.021: 0.018: 0.010: 0.012: 0.011: 0.047: 0.038: 0.030: 0.056: 0.025: 0.021: 0.010: 0.018: 0.012:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.006: 0.005: 0.004: 0.007: 0.004: 0.003: 0.002: 0.003: 0.002:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.002: 0.001: 0.001: 0.002: 0.001: 0.002:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6007 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -610:  -260:  -310:  -216:  -360:  -410:  -460:  -658:  -510:  -560:  -610:  -260:  -310:  -216:  -360:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   422:   432:   438:   443:   443:   449:   455:   459:   461:   466:   472:   482:   488:   491:   493:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.053: 0.043: 0.062: 0.035: 0.030: 0.025: 0.018: 0.022: 0.020: 0.019: 0.049: 0.040: 0.057: 0.034:
Cc : 0.007: 0.021: 0.017: 0.025: 0.014: 0.012: 0.010: 0.007: 0.009: 0.008: 0.007: 0.020: 0.016: 0.023: 0.013:
Фоп:  345 :  339 :  341 :  335 :  342 :  343 :  344 :  343 :  344 :  341 :  342 :  333 :  335 :  328 :  337 :
Uоп: 0.86 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.86 : 7.00 : 0.86 : 0.87 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.044: 0.036: 0.053: 0.029: 0.024: 0.020: 0.010: 0.017: 0.012: 0.011: 0.040: 0.032: 0.047: 0.027:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.006: 0.005: 0.007: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.003: 0.002: 0.002: 0.006: 0.005: 0.007: 0.004:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.002: 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6007 : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 : 6001 : 6007 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -410:  -460:  -658:  -510:  -560:  -610:  -260:  -310:  -215:  -360:  -410:  -460:  -658:  -510:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   499:   505:   508:   511:   516:   522:   532:   538:   539:   543:   549:   555:   556:   561:   566:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.025: 0.017: 0.021: 0.020: 0.018: 0.045: 0.037: 0.051: 0.032: 0.027: 0.024: 0.017: 0.021: 0.019:
Cc : 0.011: 0.010: 0.007: 0.009: 0.008: 0.007: 0.018: 0.015: 0.020: 0.013: 0.011: 0.009: 0.007: 0.008: 0.008:
Фоп:  338 :  339 :  340 :  340 :  338 :  338 :  327 :  329 :  322 :  332 :  333 :  335 :  337 :  334 :  334 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 0.87 : 7.00 : 0.87 : 0.87 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.87 : 1.09 : 0.87 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.023: 0.019: 0.010: 0.017: 0.012: 0.011: 0.036: 0.030: 0.042: 0.025: 0.021: 0.018: 0.010: 0.014: 0.012:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.002: 0.003: 0.002: 0.002: 0.006: 0.005: 0.007: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6007 : 6007 : 6003 : 6007 : 6003 : 6003 : 6001 : 6007 : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -610:  -260:  -215:  -310:  -360:  -410:  -460:  -659:  -510:  -560:  -610:  -260:  -215:  -310:  -360:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   572:   582:   587:   588:   593:   599:   605:   605:   611:   616:   622:   632:   635:   638:   643:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.040: 0.046: 0.034: 0.030: 0.026: 0.023: 0.017: 0.020: 0.019: 0.018: 0.036: 0.040: 0.031: 0.027:
```

```
Cc : 0.007: 0.016: 0.018: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.007: 0.008: 0.008: 0.007: 0.014: 0.016: 0.013: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=  -410:  -659:  -460:  -510:  -560:  -610:  -260:  -214:  -310:  -360:  -410:  -659:  -460:  -510:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x=   649:   654:   655:   661:   666:   672:   682:   683:   688:   693:   699:   703:   705:   711:   716:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.017: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.032: 0.036: 0.029: 0.025: 0.022: 0.016: 0.021: 0.019: 0.018:
Cc : 0.010: 0.007: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.013: 0.014: 0.011: 0.010: 0.009: 0.007: 0.008: 0.008: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=  -610:  -214:  -260:  -260:  -264:  -310:  -313:  -360:  -363:  -410:  -412:  -460:  -462:  -510:  -511:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x=   722:   731:   732:   733:   733:   735:   735:   737:   738:   740:   740:   742:   742:   745:   745:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.032: 0.029: 0.029: 0.029: 0.026: 0.026: 0.023: 0.023: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019:
Cc : 0.007: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=  -560:  -561:  -610:  -660:  -410:  -360:  -310:  -260:  -610:  -654:  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x=   747:   747:   749:   752:  -101:  -107:  -112:  -118:  -128:  -128:  -133:  -134:  -139:  -145:  -151:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.016: 0.015: 0.025: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.006: 0.006: 0.010: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=  -360:  -310:  -260:  -653:  -610:  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:  -360:  -310:  -260:  -653:  -610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x=  -157:  -162:  -168:  -176:  -178:  -181:  -184:  -189:  -195:  -201:  -207:  -212:  -218:  -225:  -228:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.020: 0.022: 0.015: 0.015: 0.023: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.014: 0.015:
Cc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.006: 0.006: 0.009: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:  -360:  -310:  -260:  -653:  -221:  -610:  -560:  -510:  -460:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x=  -229:  -234:  -239:  -245:  -251:  -257:  -262:  -268:  -274:  -276:  -278:  -284:  -289:  -295:  -301:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.014: 0.021: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017:
Cc : 0.009: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.006: 0.009: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=  -360:  -310:  -260:  -652:  -221:  -605:  -610:  -557:  -560:  -509:  -510:  -460:  -461:  -413:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x=  -307:  -312:  -318:  -323:  -324:  -328:  -328:  -334:  -334:  -339:  -339:  -345:  -345:  -350:  -351:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.019: 0.020: 0.014: 0.021: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017:
Cc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.006: 0.008: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=  -365:  -360:  -317:  -310:  -269:  -260:  -221:
----------:------:------:------:------:------:------:
x=  -356:  -357:  -361:  -362:  -367:  -368:  -372:
----------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
         Координаты точки :  X=   347.0 м,  Y=  -217.0 м

                                    _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.06629 доли ПДК  |
                                    |      0.02652 мг/м3    |
                                    ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   351 град.
                    и скорости ветра  7.00 м/с
Всего источников: 13. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
___________________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_________________________________
|Ном.|    Код    |Тип|  Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-С[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |007301 0002| Т |    0.0325|   0.059959 |  90.4  |  90.4 |   1.8448983  |
```

```
|  2 |007301 6010| П1|     0.0073|   0.004996 |    7.5   |  98.0 | 0.687179983  |
|                    В сумме =   0.064955    98.0                       |
|      Суммарный вклад остальных =   0.001337     2.0                         |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

9. Результаты расчета по границе санзоны (для расч. прямоугольника 001).

```
  УПРЗА ЭРА v2.0
     Город     :002  ЮКО.
     Объект    :0226 "Стр-во промплощадки "Западная" уч 4 местр-я "Инкай " ТОО СП "ЮГХК" (общая).
     Вар.расч. :1     Расч.год: 2015      Расчет проводился 13.07.2015 15:28
     Примесь   :0304 - Азот (II) оксид (6)

          _____________Расшифровка_обозначений____________
          | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]      |
          | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]      |
          | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
          | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
          | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]      |
          | Ки - код источника для верхней строки  Ви  |
    |~~~~~~~~                                   ~~~~~~~~~~~~|
    | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |
    ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=   615:  619:  658:  697:  845:  883:  921:  958:  994: 1028: 1060: 1091: 1120: 1147: 1171:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x=  -644: -644: -642: -637: -610: -603: -592: -578: -562: -543: -521: -497: -470: -441: -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=  1193: 1212: 1228: 1242: 1253: 1260: 1278: 1295: 1312: 1316: 1318: 1318: 1316: 1312: 1304:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x=  -378: -344: -308: -271: -233: -195:  -56:   83:  222:  261:  300:  310:  349:  388:  427:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.015: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=  1294: 1280: 1264: 1244: 1223: 1198: 1172: 1071: 1042: 1011:  979:  945:  909:  872:  834:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x=   465:  501:  537:  571:  604:  635:  664:  768:  795:  819:  841:  860:  876:  890:  901:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=   796:  757:  718:  711:  671:  632:  594:  406:  217:  179:  143:  -35:  -71: -105: -138:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x=   908:  913:  915:  915:  913:  908:  901:  851:  802:  791:  777:  709:  693:  673:  652:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.011: 0.011: 0.012: 0.014: 0.014: 0.015: 0.014:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=  -169: -198: -224: -249: -327: -348: -368: -384: -398: -408: -437: -445: -449: -451: -451:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x=   627:  601:  572:  541:  432:  400:  366:  330:  293:  255:  122:   84:   45:    6:    3:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015:
Cc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=  -449: -445: -437: -427: -413: -397: -377: -356: -331: -246: -220: -191: -160: -127:  -93:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x=   -37:  -76: -114: -152: -189: -225: -259: -291: -322: -427: -456: -483: -507: -529: -548:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.018: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:
Cc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=   -57:  -21:   17:   56:   95:  248:  402:  576:  615:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -564:  -578:  -589:  -596:  -601:  -614:  -628:  -642:  -644:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.015: 0.012: 0.011:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   УПРЗА ЭРА v2.0

       Координаты точки :  X=  -291.0 м    Y=  -356.0 м

                           _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.02189 доли ПДК  |
                           |      0.00876 мг/м3     |
                           ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
  Достигается при опасном  направлении    20 град.
                  и скорости ветра 10.55 м/с
Всего источников: 7. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_____________________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________________
|Ном.|   Код    |Тип|  Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |022601 6004| П |    0.0260|   0.012080 |  55.2  |  55.2 | 0.465316743  |
|  2 |022601 6013| П |    0.0267|   0.007210 |  32.9  |  88.1 | 0.270536602  |
|  3 |022601 6009| П |    0.0107|   0.001870 |   8.5  |  96.6 | 0.175403535  |
|                 В сумме =   0.021159     96.6                    |
|     Суммарный вклад остальных =   0.000734      3.4                    |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


3. Исходные параметры источников.
  ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
    Город    :329 Жамбылская область.
    Объект   :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
    Вар.расч. :1   Расч.год: 2020     Расчет проводился 02.07.2020 17:26
    Примесь  :0328 - Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)
           ПДКр для примеси 0328 = 0.15 мг/м3

    Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
    Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
_____________________________________________________________________________________________
   Код   |Тип|  H  |  D  |  Wo |  V1  |  T  |  X1  |  Y1  |  X2  |  Y2  |Alf| F | КР |Ди| Выброс
<Об~П>~<Ис>|~~~|~~м~~|~~м~~|~м/с~|~~м3/с~|градС|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|гр.|~~~|~~~~|~~|~~~г/с~~
007301 0002 Т    2.5 0.030 25.00  0.0177 450.0     300      95                3.0 1.000 0 0.0041700
007301 0004 Т    2.5  0.10 25.00  0.1963 450.0      -5     574                3.0 1.000 0 0.0004850
007301 6001 П1   3.0                 34.0    -115     763      2      4   0 3.0 1.000 0 0.0045000
007301 6003 П1   3.0                 34.0      45     200      2      3   0 3.0 1.000 0 0.0075000
007301 6004 П1   3.0                 34.0     -99     140      2      5   0 3.0 1.000 0 0.0045000
007301 6005 П1   3.0                 34.0    -128     443      2      4   0 3.0 1.000 0 0.0032670
007301 6006 П1   3.0                 34.0       4      51      2      4   0 3.0 1.000 0 0.0024400
007301 6007 П1   3.0                 34.0     153     508      2      4   0 3.0 1.000 0 0.0045000
007301 6010 П1   3.0                 34.0     245     159      2      5   0 3.0 1.000 0 0.0032670


4. Расчетные параметры См,Uм,Xм
  ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
    Город    :329 Жамбылская область.
    Объект   :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
    Вар.расч. :1   Расч.год: 2020     Расчет проводился 02.07.2020 17:26
    Сезон    :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
    Примесь  :0328 - Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)
           ПДКр для примеси 0328 = 0.15 мг/м3


_____________________________________________________________________
| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по  |
|  всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника,           |
|  расположенного в центре симметрии, с суммарным M                  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|_____________Источники_____________|______Их расчетные параметры_____|
|Номер|   Код    |     M    |Тип|    Cm     |   Um   |   Xm    |
|-п/п-|<об-п>-<ис>|----------|---|-[доли ПДК]-|--[м/с]--|----[м]---|
|  1 |007301 0002|   0.004170| Т |   1.381233 |  0.93  |    8.9  |
|  2 |007301 0004|   0.000485| Т |   0.033396 |  3.30  |   22.8  |
|  3 |007301 6001|   0.004500| П1|   1.248050 |  0.50  |    8.5  |
```

4	007301 6003	0.007500	П1	2.080084	0.50	8.5
5	007301 6004	0.004500	П1	1.248050	0.50	8.5
6	007301 6005	0.003267	П1	0.906084	0.50	8.5
7	007301 6006	0.002440	П1	0.676720	0.50	8.5
8	007301 6007	0.004500	П1	1.248050	0.50	8.5
9	007301 6010	0.003267	П1	0.906084	0.50	8.5

Суммарный Mq = 0.034629 г/с
Сумма См по всем источникам = 9.727752 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.57 м/с

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:26
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Примесь :0328 - Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)
ПДКр для примеси 0328 = 0.15 мг/м3

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 3000x3000 с шагом 50
Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.57 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:26
Примесь :0328 - Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)
ПДКр для примеси 0328 = 0.15 мг/м3

Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 110, Y= 405
размеры: длина(по X)= 3000, ширина(по Y)= 3000, шаг сетки= 50
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |
| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |

y= 1905 : Y-строка 1 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= -340.0; напр.ветра=167)

x=	-1390	-1340	-1290	-1240	-1190	-1140	-1090	-1040	-990	-940	-890	-840	-790	-740	-690	-640
Qc :	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	-590	-540	-490	-440	-390	-340	-290	-240	-190	-140	-90	-40	10	60	110	160
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003
Cc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

x=	210	260	310	360	410	460	510	560	610	660	710	760	810	860	910	960

Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1855 : Y-строка 2 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= -340.0; напр.ветра=167)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1805 : Y-строка 3 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= -340.0; напр.ветра=167)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1755 : Y-строка 4 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= -340.0; напр.ветра=166)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

```
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1705 : Y-строка  5  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=  -290.0; напр.ветра=168)
----------:____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1655 : Y-строка  6  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=  -290.0; напр.ветра=168)
----------:____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1605 : Y-строка  7  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=  -290.0; напр.ветра=167)
----------:____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
```

~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y= 1555 : Y-строка 8 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= -290.0; напр.ветра=167)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y= 1505 : Y-строка 9 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= -240.0; напр.ветра=170)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y= 1455 : Y-строка 10 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= -240.0; напр.ветра=169)

----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1405 : Y-строка 11 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= -240.0; напр.ветра=169)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1355 : Y-строка 12 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= -190.0; напр.ветра=172)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1305 : Y-строка 13 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= -190.0; напр.ветра=172)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1255 : Y-строка 14 Cmax= 0.011 долей ПДК (x= -190.0; напр.ветра=171)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1205 : Y-строка 15 Cmax= 0.013 долей ПДК (x= -190.0; напр.ветра=170)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

Cс : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cс : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1155 : Y-строка 16 Cmax= 0.017 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=176)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
Cс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.017: 0.015: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007:
Cс : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cс : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cс : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1105 : Y-строка 17 Cmax= 0.023 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=176)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
Cс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.014: 0.017: 0.020: 0.023: 0.023: 0.022: 0.019: 0.016: 0.013: 0.010: 0.008:
Cс : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cс : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cс : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1055 : Y-строка 18 Cmax= 0.029 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=175)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Cс : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.009: 0.011: 0.014: 0.018: 0.022: 0.025: 0.028: 0.029: 0.028: 0.024: 0.021: 0.018: 0.014: 0.011:
Cс : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
~~~~~~

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1005 : Y-строка 19  Cmax=  0.038 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=174)
----------:_____________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.010: 0.013: 0.018: 0.023: 0.027: 0.031: 0.035: 0.038: 0.036: 0.031: 0.026: 0.022: 0.019: 0.014:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   955 : Y-строка 20  Cmax=  0.052 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=173)
----------:_____________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  117 :  118 :  119 :  120 :  121 :  122 :  123 :  124 :  125 :  126 :  128 :  129 :  131 :  132 :  134 :  136 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6004 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.010: 0.015: 0.021: 0.026: 0.033: 0.040: 0.046: 0.052: 0.049: 0.041: 0.035: 0.028: 0.023: 0.018:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003:
Фоп:  129 :  115 :  118 :  121 :  126 :  131 :  138 :  147 :  159 :  173 :  187 :  201 :  213 :  222 :  230 :  235 :
Uоп: 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.007: 0.009: 0.013: 0.018: 0.023: 0.028: 0.035: 0.041: 0.044: 0.044: 0.041: 0.035: 0.028: 0.023: 0.018:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.001: 0.003: 0.003: 0.004: 0.001:      :      :      :      :
Ки : 6003 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 :      :      :      :      :
Ви : 0.001:      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.001:      :      :      :      :      :
Ки : 6005 :      :      :      :      :      : 0002 : 0002 : 6010 : 6003 : 6004 :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Сс : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  239 :  195 :  200 :  204 :  209 :  212 :  216 :  219 :  221 :  223 :  225 :  227 :  229 :  230 :  231 :  233 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.82 : 0.82 : 0.84 : 0.85 : 0.88 : 1.01 : 1.09 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви :      : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      : 6006 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Сс : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  234 :  233 :  234 :  235 :  236 :  237 :  238 :  239 :  240 :  241 :  241 :  242 :  243 :
Uоп: 1.17 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Ки : 6007 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.001:      :      : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:      :
Ки : 6004 :      :      : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   905 : Y-строка 21  Cmax=  0.073 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=170)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Сс : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  116 :  117 :  118 :  118 :  119 :  120 :  121 :  122 :  123 :  125 :  126 :  127 :  129 :  130 :  132 :  134 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 6004 : 6005 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.011: 0.017: 0.022: 0.029: 0.039: 0.051: 0.062: 0.073: 0.069: 0.057: 0.046: 0.035: 0.027: 0.021:
Сс : 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.006: 0.008: 0.009: 0.011: 0.010: 0.009: 0.007: 0.005: 0.004: 0.003:
Фоп:  136 :  109 :  111 :  114 :  118 :  123 :  129 :  139 :  152 :  170 :  190 :  208 :  221 :  231 :  238 :  243 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.008: 0.011: 0.016: 0.021: 0.027: 0.035: 0.046: 0.057: 0.065: 0.065: 0.057: 0.046: 0.035: 0.027: 0.021:
Ки : 6003 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.002:      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.002: 0.004: 0.004: 0.001: 0.003: 0.003:      :      :      :      :      :
Ки : 6005 :      : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 6003 : 6005 :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001:      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.002: 0.001:      :      :      :      :      :      :
Ки : 0002 :      :      :      :      :      : 0002 : 0002 : 6005 : 6004 :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Сс : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  246 :  196 :  202 :  207 :  211 :  215 :  219 :  222 :  223 :  225 :  227 :  229 :  231 :  232 :  234 :  234 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.83 : 0.87 : 0.87 : 1.04 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.016: 0.010: 0.009: 0.008: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви :      : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
```

Ки : : 6006 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 236 : 234 : 235 : 236 : 237 : 238 : 239 : 240 : 241 : 242 : 243 : 244 : 244 :
Uоп: 1.12 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Ки : 6007 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.001: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Ки : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~

____
y= 855 : Y-строка 22 Cmax= 0.116 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=165)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп: 114 : 115 : 116 : 117 : 118 : 119 : 120 : 121 : 122 : 123 : 124 : 125 : 126 : 128 : 130 : 131 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6004 : 6005 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.012: 0.018: 0.024: 0.032: 0.044: 0.063: 0.088: 0.116: 0.112: 0.083: 0.060: 0.043: 0.031: 0.023:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.010: 0.013: 0.017: 0.017: 0.012: 0.009: 0.006: 0.005: 0.004:
Фоп: 134 : 102 : 104 : 106 : 109 : 112 : 118 : 127 : 141 : 165 : 195 : 219 : 234 : 242 : 248 : 252 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.38 : 2.95 : 2.96 : 4.98 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.003: 0.008: 0.012: 0.018: 0.023: 0.031: 0.043: 0.059: 0.082: 0.110: 0.110: 0.083: 0.060: 0.043: 0.031: 0.023:
Ки : 6003 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.003: : : : : : 0.001: 0.004: 0.003: 0.004: 0.002: : : : : :
Ки : 6005 : : : : : : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6005 : : : : : :
Ви : 0.001: : : : : : : 0.001: 0.001: : : : : : :
Ки : 0002 : : : : : : : 0002 : 6005 : : : : : : :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.022: 0.019: 0.016: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп: 191 : 198 : 204 : 210 : 214 : 219 : 222 : 223 : 225 : 227 : 229 : 231 : 232 : 234 : 235 : 237 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.77 : 0.78 : 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.82 : 0.84 : 0.87 : 0.88 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.016: 0.015: 0.013: 0.010: 0.008: 0.007: 0.005: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6006 : 6006 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 237 : 235 : 236 : 237 : 238 : 239 : 240 : 241 : 242 : 243 : 244 : 245 : 246 :
Uоп: 1.07 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

```
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6007 : 6004 : 6004 : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Ки : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  805 : Y-строка 23  Cmax=  0.320 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=149)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  113 :  114 :  114 :  115 :  116 :  117 :  118 :  119 :  120 :  121 :  122 :  123 :  124 :  126 :  127 :  129 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 0002 : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6004 : 6004 : 6005 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.013: 0.019: 0.025: 0.035: 0.049: 0.072: 0.129: 0.320: 0.309: 0.127: 0.072: 0.049: 0.035: 0.026:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.011: 0.019: 0.048: 0.046: 0.019: 0.011: 0.007: 0.005: 0.004:
Фоп:  131 :   96 :   96 :   97 :   99 :  101 :  103 :  109 :  119 :  149 :  211 :  241 :  251 :  257 :  259 :  182 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.93 : 1.87 : 0.88 : 0.89 : 2.17 : 5.93 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.009: 0.013: 0.019: 0.025: 0.035: 0.049: 0.072: 0.127: 0.308: 0.308: 0.127: 0.072: 0.049: 0.035: 0.022:
Ки : 6003 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6007 :
Ви : 0.003:      :      :      :      :      :      :      : 0.002: 0.003: 0.001:      :      :      :      : 0.002:
Ки : 6005 :      :      :      :      :      :      :      : 6007 : 0004 : 6005 :      :      :      :      : 6003 :
Ви : 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      : 0.003:      :      :      :      :      : 0.001:
Ки : 0002 :      :      :      :      :      :      :      :      : 6007 :      :      :      :      :      : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.028: 0.025: 0.020: 0.015: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  192 :  200 :  207 :  214 :  219 :  224 :  228 :  226 :  228 :  230 :  231 :  233 :  235 :  236 :  237 :  239 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.75 : 0.77 : 0.78 : 0.79 : 0.81 : 0.86 : 0.87 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.022: 0.020: 0.018: 0.015: 0.011: 0.008: 0.007: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.005: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6006 : 6006 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  239 :  237 :  238 :  239 :  240 :  241 :  242 :  243 :  244 :  245 :  246 :  247 :  247 :
Uоп: 1.02 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6007 : 6004 : 6004 : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.001:
Ки : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  755 : Y-строка 24  Cmax=  0.661 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра= 72)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  111 :  112 :  113 :  114 :  114 :  115 :  116 :  117 :  118 :  119 :  120 :  121 :  122 :  123 :  124 :  126 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6004 : 6004 : 6010 : 6005 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.013: 0.019: 0.026: 0.036: 0.051: 0.077: 0.156: 0.661: 0.661: 0.156: 0.077: 0.051: 0.036: 0.033:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.008: 0.012: 0.023: 0.099: 0.099: 0.023: 0.012: 0.008: 0.005: 0.005:
Фоп:  128 :  130 :   89 :   89 :   88 :   88 :   87 :   86 :   84 :   72 :  288 :  276 :  274 :  273 :  272 :  182 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.47 : 1.31 : 0.67 : 0.67 : 1.31 : 5.47 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.003: 0.004: 0.013: 0.019: 0.026: 0.036: 0.051: 0.077: 0.156: 0.661: 0.661: 0.156: 0.077: 0.051: 0.036: 0.031:
Ки : 6003 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6007 :
Ви : 0.003: 0.003:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.002:
Ки : 6005 : 6003 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001:
Ки : 0002 : 0002 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.037: 0.036: 0.030: 0.023: 0.018: 0.013: 0.010: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  194 :  203 :  212 :  219 :  225 :  231 :  235 :  229 :  231 :  232 :  234 :  235 :  237 :  238 :  239 :  241 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.69 : 0.69 : 0.72 : 0.74 : 0.76 : 0.77 : 0.79 : 0.82 : 0.86 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.029: 0.027: 0.023: 0.019: 0.016: 0.011: 0.009: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.007: 0.006: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 : 6004 : 6004 : 6005 : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.003: 0.002: 0.001:      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6006 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 :      :      : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  241 :  239 :  240 :  241 :  242 :  243 :  244 :  245 :  246 :  246 :  247 :  248 :  249 :
Uоп: 0.97 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6007 : 6004 : 6004 : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   705 : Y-строка 25  Cmax=  0.209 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра= 23)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  110 :  110 :  111 :  112 :  113 :  114 :  115 :  116 :  117 :  118 :  119 :  120 :  120 :  121 :  122 :  123 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 0002 : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6004 : 6010 : 6005 : 0002 : 0002 :
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.013: 0.019: 0.025: 0.034: 0.048: 0.069: 0.111: 0.209: 0.209: 0.111: 0.069: 0.048: 0.047: 0.046:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.010: 0.017: 0.031: 0.031: 0.017: 0.010: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп:  124 :  126 :   81 :   80 :   78 :   76 :   72 :   65 :   52 :   23 :  337 :  308 :  295 :  288 :  167 :  182 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.34 : 3.07 : 1.06 : 1.06 : 3.07 : 6.34 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.004: 0.013: 0.019: 0.025: 0.034: 0.048: 0.069: 0.111: 0.209: 0.209: 0.111: 0.069: 0.048: 0.042: 0.043:
Ки : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.003: 0.003:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.003: 0.002:
Ки : 6003 : 6003 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6010 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.002: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0002 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.051: 0.044: 0.034: 0.026: 0.020: 0.016: 0.012: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.008: 0.007: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  197 :  208 :  218 :  226 :  232 :  238 :  242 :  245 :  234 :  235 :  236 :  237 :  239 :  240 :  241 :  243 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.65 : 0.67 : 0.70 : 0.74 : 0.76 : 0.78 : 0.82 : 0.84 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.040: 0.036: 0.030: 0.024: 0.019: 0.014: 0.010: 0.008: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.009: 0.006: 0.003: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6004 : 6004 : 6004 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001:      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6006 : 6004 : 6003 :      :      :      :      : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  244 :  240 :  242 :  243 :  244 :  245 :  245 :  246 :  247 :  248 :  249 :  250 :  250 :
Uоп: 0.88 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6010 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   655 : Y-строка 26  Cmax=  0.090 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра= 13)
----------:___________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  108 :  109 :  109 :  110 :  111 :  112 :  113 :  114 :  115 :  116 :  117 :  118 :  119 :  120 :  118 :  119 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.82 : 0.77 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6004 : 6010 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.012: 0.018: 0.023: 0.030: 0.041: 0.055: 0.073: 0.090: 0.090: 0.073: 0.055: 0.053: 0.068: 0.066:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.003: 0.005: 0.006: 0.008: 0.011: 0.014: 0.014: 0.011: 0.008: 0.008: 0.010: 0.010:
Фоп:  121 :  122 :   74 :   72 :   69 :   64 :   58 :   49 :   35 :   13 :  347 :  325 :  311 :  148 :  164 :  183 :
Uоп: 0.79 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.92 : 4.40 : 4.40 : 5.92 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.004: 0.012: 0.018: 0.023: 0.030: 0.041: 0.055: 0.073: 0.090: 0.090: 0.073: 0.055: 0.051: 0.061: 0.064:
Ки : 6003 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6007 : 6007 : 6007 :
```

Ви : 0.002: 0.003: : : : : : : : : : : : 0.001: 0.004: 0.002:
Ки : 6005 : 6003 : : : : : : : : : : : : 0002 : 6010 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: : : : : : : : : : : : 0.000: 0.003: :
Ки : 6004 : 0002 : : : : : : : : : : : : 6010 : 0002 : :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.072: 0.054: 0.039: 0.030: 0.024: 0.020: 0.014: 0.011: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Сс : 0.011: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп: 201 : 216 : 227 : 235 : 241 : 245 : 248 : 251 : 253 : 237 : 238 : 239 : 241 : 242 : 243 : 245 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.63 : 0.68 : 0.71 : 0.75 : 0.78 : 0.81 : 0.82 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.059: 0.049: 0.038: 0.029: 0.023: 0.018: 0.012: 0.009: 0.007: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.011: 0.004: 0.001: 0.000: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6004 : 6004 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.002: 0.002: : : : : : : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6006 : 6003 : : : : : : : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Сс : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 242 : 243 : 244 : 245 : 245 : 246 : 247 : 248 : 249 : 250 : 251 : 251 : 252 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6010 : 6004 : 6004 :
~~~~~~

y= 605 : Y-строка 27 Cmax= 0.110 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=184)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Сс : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп: 106 : 107 : 108 : 108 : 109 : 110 : 111 : 112 : 113 : 114 : 115 : 116 : 117 : 118 : 114 : 117 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.81 : 0.79 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 0002 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.010: 0.015: 0.020: 0.026: 0.034: 0.043: 0.051: 0.058: 0.058: 0.051: 0.052: 0.071: 0.100: 0.110:
Сс : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.011: 0.015: 0.017:
Фоп: 118 : 120 : 117 : 119 : 60 : 129 : 136 : 145 : 25 : 9 : 351 : 335 : 124 : 136 : 156 : 184 :
Uоп: 0.76 : 0.75 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.12 : 4.01 : 2.77 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.002: 0.003: 0.007: 0.012: 0.020: 0.019: 0.025: 0.031: 0.051: 0.058: 0.058: 0.051: 0.052: 0.071: 0.095: 0.107:
Ки : 6003 : 6003 : 6005 : 6005 : 6001 : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: : 0.003: 0.007: 0.010: : : : : : 0.003: 0.003:
Ки : 6005 : 6005 : 6003 : 6010 : : 6003 : 6003 : 6003 : : : : : : 0002 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: : 0.002: 0.001: : : : : : : 0.002: 0.000:
Ки : 6004 : 6004 : 6010 : 0002 : : 0002 : 0002 : : : : : : : 6010 : 6006 :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.096: 0.066: 0.048: 0.037: 0.029: 0.022: 0.016: 0.012: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Сс : 0.014: 0.010: 0.007: 0.006: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп: 210 : 228 : 238 : 245 : 250 : 253 : 255 : 257 : 258 : 239 : 240 : 241 : 243 : 244 : 245 : 247 :
~~~~~~

Uоп: 4.41 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.60 : 0.64 : 0.71 : 0.73 : 0.78 : 0.81 : 0.82 :
 : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.088: 0.065: 0.047: 0.035: 0.026: 0.020: 0.014: 0.009: 0.007: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.004: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6004 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.003: : : : : : : : : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6004 : : : : : : : : : 6004 : 6010 : 6007 : 6007 : 6007 : 0002 : 0002 :
~~~~~~----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Сс : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Фоп: 244 : 245 : 246 : 247 : 248 : 248 : 249 : 250 : 251 : 252 : 252 : 253 : 254 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
 : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 0002 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 0002 : 6004 : 6010 :
~~~~~~

y= 555 : Y-строка 28 Cmax= 0.333 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=189)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008:
Сс : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп: 105 : 105 : 106 : 107 : 107 : 108 : 109 : 110 : 111 : 112 : 113 : 114 : 115 : 116 : 112 : 114 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.79 : 0.76 :
 : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6004 : 6004 :
~~~~~~----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.010: 0.014: 0.019: 0.026: 0.037: 0.053: 0.067: 0.071: 0.060: 0.048: 0.062: 0.097: 0.207: 0.333:
Сс : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.006: 0.008: 0.010: 0.011: 0.009: 0.007: 0.009: 0.015: 0.031: 0.050:
Фоп: 115 : 116 : 118 : 110 : 114 : 119 : 125 : 136 : 150 : 174 : 199 : 218 : 108 : 117 : 138 : 189 :
Uоп: 0.73 : 0.70 : 0.68 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.99 : 4.89 : 6.69 : 7.00 : 3.83 : 1.05 : 0.87 :
 : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.014: 0.017: 0.023: 0.031: 0.042: 0.053: 0.063: 0.060: 0.048: 0.062: 0.097: 0.206: 0.322:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: : 0.001: 0.001: 0.002: 0.008: 0.012: 0.008: : : : : 0.001: 0.007:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6004 : : : : : 0002 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: : 0.000: 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: : : : : 0.001: 0.001:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6006 : 6006 : : : : : 6010 : 6006 :
~~~~~~----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.165: 0.086: 0.061: 0.043: 0.031: 0.024: 0.018: 0.012: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Сс : 0.025: 0.013: 0.009: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп: 230 : 246 : 254 : 257 : 260 : 261 : 262 : 263 : 264 : 241 : 242 : 243 : 244 : 246 : 247 : 245 :
Uоп: 1.13 : 4.74 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.58 : 0.63 : 0.69 : 0.76 : 0.78 : 0.82 : 7.00 :
 : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.162: 0.084: 0.055: 0.039: 0.028: 0.021: 0.015: 0.010: 0.007: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6004 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: : : : : : : : : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : : : : : : : : : 6004 : 6004 : 6004 : 0002 : 0002 : 0002 : 6004 :
~~~~~~----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
~~~~~~

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Фоп: 246 : 247 : 248 : 249 : 250 : 250 : 251 : 252 : 253 : 253 : 254 : 255 : 255 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 0002 : 0002 : 0002 : 6004 : 0002 : 0002 : 6004 : 6010 :
~~~~~~

y= 505 : Y-строка 29 Cmax= 1.140 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=293)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп: 103 : 104 : 104 : 105 : 105 : 106 : 107 : 108 : 108 : 109 : 110 : 111 : 112 : 113 : 114 : 115 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.011: 0.015: 0.020: 0.027: 0.038: 0.057: 0.100: 0.161: 0.121: 0.068: 0.066: 0.113: 0.367: 1.140:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.006: 0.009: 0.015: 0.024: 0.018: 0.010: 0.010: 0.017: 0.055: 0.171:
Фоп: 111 : 113 : 99 : 101 : 103 : 106 : 111 : 119 : 135 : 169 : 211 : 235 : 89 : 88 : 86 : 293 :
Uоп: 0.69 : 0.66 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.93 : 1.94 : 1.01 : 1.22 : 4.14 : 6.72 : 2.90 : 0.83 : 0.50 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.003: 0.003: 0.010: 0.015: 0.019: 0.027: 0.038: 0.055: 0.090: 0.152: 0.121: 0.068: 0.066: 0.113: 0.367: 1.135:
Ки : 6003 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: : : : 0.001: 0.007: 0.005: : : : : : 0.003:
Ки : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : : : : 6010 : 6003 : 6004 : : : : : : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: : : : : : 0.001: 0.002: 0.003: : : : : : 0.002:
Ки : 6004 : 6004 : : : : : : 0002 : 0002 : 6003 : : : : : : 6001 :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.248: 0.095: 0.061: 0.042: 0.031: 0.023: 0.018: 0.012: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.037: 0.014: 0.009: 0.006: 0.005: 0.003: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп: 273 : 271 : 271 : 271 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 238 : 241 : 245 : 246 : 248 : 247 : 248 :
Uоп: 0.96 : 3.88 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.74 : 0.74 : 0.72 : 0.76 : 0.80 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.244: 0.093: 0.059: 0.040: 0.029: 0.021: 0.016: 0.010: 0.007: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.003: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.002: : : : : : : : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : : : : : : : : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6004 : 6004 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Фоп: 248 : 249 : 250 : 251 : 252 : 253 : 253 : 254 : 255 : 255 : 256 : 256 : 257 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 0002 : 0002 : 6004 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 :
~~~~~~

y= 455 : Y-строка 30 Cmax= 0.695 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=135)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп: 101 : 102 : 102 : 103 : 103 : 104 : 105 : 105 : 106 : 107 : 108 : 109 : 109 : 111 : 112 : 113 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
Qc : 0.009: 0.010: 0.013: 0.017: 0.022: 0.030: 0.042: 0.064: 0.154: 0.695: 0.296: 0.088: 0.061: 0.094: 0.184: 0.270:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.006: 0.010: 0.023: 0.104: 0.044: 0.013: 0.009: 0.014: 0.028: 0.041:
Фоп: 113 : 114 : 91 : 91 : 92 : 93 : 94 : 96 : 101 : 135 : 253 : 262 : 70 : 60 : 39 : 352 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 4.31 : 1.00 : 0.59 : 0.80 : 2.47 : 7.00 : 4.08 : 1.15 : 0.94 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.005: 0.006: 0.011: 0.015: 0.020: 0.028: 0.041: 0.064: 0.151: 0.681: 0.296: 0.088: 0.061: 0.094: 0.184: 0.270:
Ки : 6003 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.002: 0.009: : : : : :
Ки : 0002 : 0002 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: : : : : : : : 0.002: : : : : : :
Ки : 6010 : 6010 : : : : : : : : 6010 : : : : : : :
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
Qc : 0.154: 0.083: 0.056: 0.039: 0.029: 0.022: 0.016: 0.011: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.023: 0.012: 0.008: 0.006: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп: 313 : 296 : 289 : 284 : 282 : 280 : 278 : 277 : 236 : 240 : 242 : 245 : 248 : 249 : 249 : 250 :
Uоп: 1.30 : 5.14 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.77 : 0.79 : 0.82 : 0.81 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.149: 0.082: 0.055: 0.038: 0.028: 0.021: 0.015: 0.010: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.004: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: : : : : : : : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : : : : : : : : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп: 251 : 252 : 253 : 253 : 254 : 255 : 256 : 256 : 257 : 257 : 258 : 258 : 259 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 6010 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 0002 : 0002 : 0002 : 6004 : 0002 : 0002 : 6010 : 0002 : 6010 : 6010 :
~~~~~~

y= 405 : Y-строка 31 Cmax= 0.303 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра= 17)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп: 99 : 100 : 100 : 101 : 101 : 102 : 102 : 103 : 104 : 104 : 105 : 106 : 107 : 108 : 109 : 109 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

```
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.014: 0.018: 0.024: 0.033: 0.047: 0.067: 0.125: 0.303: 0.194: 0.079: 0.068: 0.074: 0.089: 0.099:
Сс : 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.010: 0.019: 0.045: 0.029: 0.012: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015:
Фоп:  110 :  111 :   83 :   82 :   81 :   80 :   77 :   72 :   59 :   17 :  315 :  293 :  171 :  185 :   23 :  356 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 1.09 : 0.80 : 0.94 : 3.16 : 7.00 : 7.00 : 4.44 : 3.83 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.005: 0.006: 0.011: 0.015: 0.020: 0.028: 0.040: 0.058: 0.120: 0.298: 0.194: 0.079: 0.066: 0.067: 0.089: 0.099:
Ки : 6003 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.009: 0.003: 0.004:      :      : 0.002: 0.007:      :      :
Ки : 6004 : 0002 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6001 :      :      : 6006 : 6006 :      :      :
Ви : 0.002: 0.001:      :      :      :      :      : 0.002: 0.001:      :      :      :      :      :      :
Ки : 0002 : 6010 :      :      :      :      :      : 0004 : 0004 :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.084: 0.069: 0.049: 0.036: 0.026: 0.020: 0.014: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Сс : 0.013: 0.010: 0.007: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  331 :  314 :  304 :  297 :  292 :  289 :  286 :  248 :  240 :  243 :  245 :  250 :  251 :  251 :  252 :  253 :
Uоп: 4.79 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.80 : 0.83 : 0.84 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.083: 0.063: 0.046: 0.034: 0.025: 0.019: 0.014: 0.008: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви :      : 0.006: 0.003: 0.001: 0.001: 0.001:      : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки :      : 6001 : 6001 : 6001 : 0004 : 0004 :      : 6004 : 6010 : 6010 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви :      :      : 0.001: 0.001:      :      :      : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      : 0004 : 0004 :      :      :      : 0002 : 0002 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Сс : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  254 :  254 :  255 :  256 :  257 :  257 :  258 :  258 :  259 :  259 :  260 :  260 :  261 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6004 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   355 : Y-строка 32  Cmax=  0.107 долей ПДК (x=    60.0; напр.ветра=186)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010:
Сс : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:   98 :   98 :   98 :   99 :   99 :  100 :  100 :  100 :  101 :  102 :  102 :  103 :  104 :  104 :  105 :  106 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.011: 0.011: 0.013: 0.018: 0.023: 0.029: 0.037: 0.049: 0.069: 0.093: 0.079: 0.084: 0.097: 0.107: 0.099: 0.078:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.006: 0.007: 0.010: 0.014: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.015: 0.012:
Фоп:  107 :  108 :   76 :   74 :   72 :   68 :   62 :   52 :   35 :    8 :  337 :  151 :  167 :  186 :  202 :  216 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.80 : 4.18 : 2.60 : 3.11 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.006: 0.010: 0.014: 0.018: 0.025: 0.034: 0.048: 0.068: 0.088: 0.079: 0.084: 0.097: 0.099: 0.089: 0.074:
Ки : 6003 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.002: 0.001: 0.001: 0.004:      :      : 0.001: 0.009: 0.010: 0.003:
Ки : 6004 : 6004 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 0004 : 0004 : 6001 :      :      : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.002: 0.002:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001:
Ки : 0002 : 0002 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----

 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.064: 0.053: 0.042: 0.034: 0.024: 0.019: 0.016: 0.013: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.010: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  227 :  235 :  240 :  244 :  301 :  297 :  234 :  239 :  244 :  247 :  252 :  253 :  254 :  254 :  255 :  256 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.82 : 0.82 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.059: 0.045: 0.036: 0.028: 0.022: 0.018: 0.014: 0.010: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.005: 0.007: 0.007: 0.006: 0.002: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6001 : 6001 : 6006 : 6006 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001:      :      : 0.000: 0.000:      : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6006 :      :      : 0004 : 0004 :      : 0002 : 0002 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----

 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  257 :  257 :  258 :  258 :  259 :  260 :  260 :  260 :  261 :  261 :  262 :  262 :  262 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6004 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 y=   305 : Y-строка 33  Cmax=  0.168 долей ПДК (x=    60.0; напр.ветра=188)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Фоп:   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   98 :   99 :   99 :  100 :  100 :  101 :  102 :  103 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----

 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.022: 0.028: 0.036: 0.045: 0.056: 0.071: 0.090: 0.117: 0.150: 0.168: 0.134: 0.104:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.008: 0.011: 0.013: 0.018: 0.023: 0.025: 0.020: 0.016:
Фоп:  104 :  105 :  105 :  115 :  120 :  125 :  131 :  139 :  114 :  119 :  128 :  141 :  162 :  188 :  211 :  228 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.17 : 4.32 : 4.90 : 5.51 : 7.00 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.005: 0.007: 0.013: 0.018: 0.023: 0.030: 0.037: 0.048: 0.064: 0.088: 0.117: 0.150: 0.158: 0.130: 0.099:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.002: 0.003: 0.005: 0.006: 0.008: 0.004: 0.004: 0.001:      :      : 0.010: 0.004: 0.005:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 0002 : 0002 : 0002 :      :      : 6006 : 6006 : 6004 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:      :      :      : 0.003: 0.003:      :      :      :      :      :      :
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 6003 :      :      :      : 6010 : 6010 :      :      :      :      :      :      :
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.086: 0.065: 0.049: 0.037: 0.028: 0.023: 0.019: 0.016: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.013: 0.010: 0.007: 0.006: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  238 :  244 :  248 :  251 :  229 :  236 :  242 :  246 :  252 :  255 :  256 :  257 :  257 :  258 :  258 :  259 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.073: 0.054: 0.040: 0.031: 0.027: 0.021: 0.016: 0.012: 0.007: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6010 : 6003 : 6010 : 6003 :
Ви : 0.013: 0.011: 0.008: 0.006: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6003 : 6010 : 6003 : 6010 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      : 6003 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  260 :  260 :  261 :  261 :  262 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   255 : Y-строка 34  Cmax=  0.416 долей ПДК (x=     60.0; напр.ветра=195)
----------:______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Фоп:   94 :   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   98 :   98 :   99 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 : 6003 : 6004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 : 6004 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.016: 0.020: 0.025: 0.032: 0.043: 0.059: 0.073: 0.086: 0.121: 0.173: 0.331: 0.416: 0.222: 0.148:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.009: 0.011: 0.013: 0.018: 0.026: 0.050: 0.062: 0.033: 0.022:
Фоп:   99 :  101 :  102 :  107 :  111 :  116 :  122 :  129 :  141 :  107 :  112 :  123 :  147 :  195 :  230 :  245 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 3.41 : 1.09 : 0.99 : 1.62 : 6.55 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.006: 0.008: 0.015: 0.021: 0.027: 0.036: 0.048: 0.063: 0.074: 0.107: 0.169: 0.330: 0.408: 0.215: 0.125:
Ки : 6003 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.005: 0.004: 0.005: 0.002: 0.002: 0.004: 0.008: 0.011: 0.010: 0.007: 0.007: 0.004:      : 0.008: 0.007: 0.023:
Ки : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 0002 :      : 6006 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:      :      :      : 0.005: 0.007: 0.001:      : 0.001:      :
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :      :      :      : 0002 : 0002 : 6010 :      : 6006 :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.104: 0.078: 0.062: 0.054: 0.043: 0.031: 0.023: 0.020: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.016: 0.012: 0.009: 0.008: 0.007: 0.005: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  251 :  189 :  214 :  201 :  215 :  225 :  251 :  255 :  258 :  259 :  260 :  260 :  261 :  261 :  262 :  262 :
Uоп: 7.00 : 3.14 : 4.74 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.086: 0.078: 0.062: 0.054: 0.043: 0.031: 0.018: 0.013: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6003 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 :
```

```
Ви : 0.018:     :     :     :     :     : 0.002: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6004 :     :     :     :     :     : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 :
Ви :     :     :     :     :     :     : 0.001: 0.002: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки :     :     :     :     :     :     : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   205 : Y-строка 35  Cmax=  1.649 долей ПДК (x=    60.0; напр.ветра=252)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.011: 0.012:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Фоп:   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   94 :   94 :   94 :   95 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.016: 0.019: 0.025: 0.029: 0.036: 0.047: 0.066: 0.101: 0.157: 0.197: 0.223: 0.808: 1.649: 0.339: 0.146:
Cc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.007: 0.010: 0.015: 0.024: 0.029: 0.033: 0.121: 0.247: 0.051: 0.022:
Фоп:   95 :   96 :   97 :   99 :  101 :  105 :  109 :  115 :  126 :  147 :  188 :   94 :   98 :  252 :  265 :  267 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.18 : 1.30 : 1.12 : 1.81 : 0.76 : 0.57 : 1.07 : 4.70 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.007: 0.010: 0.016: 0.022: 0.030: 0.042: 0.059: 0.088: 0.152: 0.197: 0.215: 0.795: 1.631: 0.330: 0.142:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.003: 0.006: 0.013: 0.006:      : 0.006: 0.008: 0.018: 0.009: 0.004:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :      : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:      :      :      : 0.002: 0.005:      :      :      :
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :      :      :      :      : 0002 : 0002 :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.205: 0.228: 0.107: 0.088: 0.063: 0.043: 0.028: 0.024: 0.019: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008:
Cc : 0.031: 0.034: 0.016: 0.013: 0.009: 0.007: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  142 :  198 :  235 :  209 :  225 :  236 :  262 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  266 :
Uоп: 1.22 : 0.88 : 1.26 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.172: 0.228: 0.104: 0.088: 0.063: 0.043: 0.018: 0.013: 0.010: 0.007: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.033:      : 0.003:      :      :      : 0.005: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0002 :      : 6006 :      :      :      : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 :
Ви :      :      :      :      :      :      : 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки :      :      :      :      :      :      : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  266 :  266 :  266 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  268 :  268 :  268 :  268 :
```

Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~

y= 155 : Y-строка 36 Cmax= 0.922 долей ПДК (x= -90.0; напр.ветра=211)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Фоп: 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.017: 0.021: 0.028: 0.034: 0.043: 0.055: 0.074: 0.123: 0.371: 0.922: 0.220: 0.410: 0.543: 0.244: 0.131:
Cc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.011: 0.019: 0.056: 0.138: 0.033: 0.062: 0.081: 0.037: 0.020:
Фоп: 90 : 90 : 90 : 91 : 91 : 92 : 93 : 96 : 98 : 110 : 211 : 256 : 38 : 342 : 305 : 291 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 1.13 : 0.81 : 0.59 : 1.00 : 0.98 : 0.87 : 1.43 : 5.32 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.006: 0.008: 0.011: 0.017: 0.022: 0.031: 0.044: 0.066: 0.110: 0.360: 0.922: 0.220: 0.408: 0.537: 0.242: 0.131:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.006: 0.006: : : 0.003: 0.003: 0.001: :
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 0002 : 6003 : 6006 : : : 6007 : 6005 : 6005 : :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.004: 0.003: : : : 0.002: : :
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : : : : 6001 : : :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.345: 0.722: 0.260: 0.153: 0.088: 0.056: 0.038: 0.026: 0.021: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.052: 0.108: 0.039: 0.023: 0.013: 0.008: 0.006: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Фоп: 84 : 285 : 189 : 225 : 241 : 250 : 255 : 271 : 270 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 :
Uоп: 0.75 : 0.57 : 1.87 : 3.24 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.345: 0.698: 0.260: 0.153: 0.088: 0.054: 0.035: 0.015: 0.011: 0.007: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.020: : : : 0.002: 0.003: 0.007: 0.006: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0002 : 6003 : : : : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 0002 : 0002 :
Ви : : 0.003: : : : : : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : : 6004 : : : : : : 6004 : 6004 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп: 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~

y= 105 : Y-строка 37 Cmax= 1.186 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=225)
~~~~~~

----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Фоп: 88 : 88 : 88 : 88 : 88 : 88 : 88 : 88 : 87 : 87 : 87 : 87 : 87 : 86 : 86 : 86 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~

----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.017: 0.021: 0.028: 0.036: 0.047: 0.068: 0.096: 0.145: 0.284: 0.471: 0.182: 0.174: 0.183: 0.148: 0.106:
Cc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.010: 0.014: 0.022: 0.043: 0.071: 0.027: 0.026: 0.027: 0.022: 0.016:
Фоп: 85 : 85 : 84 : 83 : 82 : 80 : 78 : 75 : 69 : 50 : 346 : 301 : 20 : 351 : 326 : 310 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.15 : 0.91 : 0.77 : 1.15 : 3.82 : 3.19 : 4.98 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.006: 0.008: 0.011: 0.017: 0.023: 0.030: 0.043: 0.063: 0.102: 0.266: 0.466: 0.182: 0.169: 0.181: 0.143: 0.104:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.008: 0.010: 0.015: 0.023: 0.031: 0.043: 0.016: 0.004: : 0.005: 0.002: 0.005: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : : 6007 : 6001 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: : 0.002: 0.001: : : : : :
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : : 6007 : 6001 : : : : : :
~~~~~~

----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.147: 0.457: 1.186: 0.265: 0.112: 0.066: 0.044: 0.029: 0.023: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009:
Cc : 0.022: 0.069: 0.178: 0.040: 0.017: 0.010: 0.007: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Фоп: 33 : 104 : 225 : 261 : 265 : 267 : 268 : 276 : 275 : 274 : 274 : 273 : 273 : 273 : 273 : 273 :
Uоп: 1.09 : 1.50 : 1.06 : 1.86 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.147: 0.457: 1.186: 0.260: 0.105: 0.060: 0.038: 0.012: 0.009: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 6003 : 6003 :
Ви : : : : 0.003: 0.005: 0.003: 0.003: 0.007: 0.006: 0.006: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : : : : 6006 : 6006 : 6006 : 6004 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6003 : 6003 : 0002 : 0002 :
Ви : : : : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.007: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : : : : 6004 : 6004 : 6004 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~

----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп: 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~

____
y= 55 : Y-строка 38 Cmax= 0.615 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=237)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Фоп: 86 : 86 : 86 : 86 : 85 : 85 : 85 : 85 : 85 : 84 : 84 : 84 : 83 : 83 : 82 : 81 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:

```
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.016: 0.020: 0.028: 0.035: 0.046: 0.064: 0.083: 0.085: 0.114: 0.135: 0.198: 0.615: 0.136: 0.100: 0.083:
Cc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.010: 0.012: 0.013: 0.017: 0.020: 0.030: 0.092: 0.020: 0.015: 0.013:
Фоп:   80 :   79 :   77 :   76 :   73 :   70 :   66 :   60 :   48 :   26 :  354 :   95 :  237 :  266 :  336 :  322 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.96 : 2.99 : 2.29 : 0.83 : 0.50 : 0.94 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.008: 0.011: 0.017: 0.022: 0.029: 0.040: 0.054: 0.076: 0.112: 0.129: 0.192: 0.615: 0.135: 0.097: 0.079:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.012: 0.016: 0.024: 0.029: 0.008: 0.002: 0.004: 0.004:      : 0.001: 0.002: 0.005:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6007 : 6005 : 0002 :      : 6004 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:      :      : 0.001:      : 0.002: 0.001:      :      : 0.001:      :
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :      :      : 6007 :      : 6001 : 6010 :      :      : 6001 :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.123: 0.291: 0.471: 0.228: 0.120: 0.074: 0.051: 0.033: 0.025: 0.020: 0.017: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009:
Cc : 0.018: 0.044: 0.071: 0.034: 0.018: 0.011: 0.008: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Фоп:   66 :   45 :  345 :  304 :  291 :  285 :  283 :  282 :  281 :  280 :  279 :  278 :  278 :  277 :  277 :  276 :
Uоп: 5.81 : 1.79 : 1.48 : 2.46 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.123: 0.291: 0.455: 0.198: 0.096: 0.057: 0.034: 0.016: 0.010: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6003 : 0002 :
Ви :      :      : 0.012: 0.022: 0.019: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки :      :      : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 0002 : 6003 :
Ви :      :      : 0.003: 0.006: 0.005: 0.004: 0.006: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки :      :      : 6007 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=    5 : Y-строка 39  Cmax=  0.200 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=354)
----------:____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Фоп:   84 :   84 :   83 :   83 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   81 :   81 :   80 :   80 :   79 :   78 :   77 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.015: 0.018: 0.024: 0.031: 0.039: 0.049: 0.055: 0.061: 0.068: 0.078: 0.123: 0.200: 0.113: 0.071: 0.063:
Cc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.018: 0.030: 0.017: 0.011: 0.009:
Фоп:   75 :   73 :   71 :   69 :   66 :   62 :   56 :   48 :   34 :   17 :  356 :   42 :  354 :  310 :  342 :  329 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.67 : 7.00 : 0.85 : 0.80 : 3.75 : 7.00 : 7.00 :
```

: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.006: 0.007: 0.010: 0.014: 0.020: 0.025: 0.033: 0.042: 0.056: 0.067: 0.070: 0.110: 0.179: 0.080: 0.068: 0.059:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.011: 0.014: 0.016: 0.012: 0.004: : 0.006: 0.010: 0.015: 0.032: 0.002: 0.004:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6007 : : 6005 : 6003 : 6003 : 6004 : 6001 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: : : 0.001: 0.001: : 0.002: 0.002: 0.002: : 0.001: :
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : : : 6007 : 6003 : : 6001 : 6010 : 6005 : : 6005 : :
~~~~~~
----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.086: 0.123: 0.142: 0.140: 0.099: 0.070: 0.049: 0.034: 0.025: 0.020: 0.017: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009:
Cc : 0.013: 0.018: 0.021: 0.021: 0.015: 0.010: 0.007: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Фоп: 45 : 24 : 353 : 326 : 310 : 300 : 295 : 291 : 288 : 286 : 285 : 283 : 282 : 281 : 280 : 280 :
Uоп: 7.00 : 5.81 : 2.63 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.086: 0.123: 0.137: 0.108: 0.072: 0.048: 0.028: 0.016: 0.011: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6003 :
Ви : : : 0.004: 0.029: 0.022: 0.012: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : : : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 0002 :
Ви : : : 0.001: 0.002: 0.002: 0.009: 0.009: 0.008: 0.006: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : : : 6007 : 6001 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп: 279 : 279 : 278 : 278 : 278 : 277 : 277 : 277 : 277 : 276 : 276 : 276 : 276 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~

____
y= -45 : Y-строка 40 Cmax= 0.089 долей ПДК (x= -40.0; напр.ветра= 22)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Фоп: 82 : 82 : 81 : 81 : 81 : 80 : 80 : 80 : 79 : 79 : 78 : 77 : 76 : 75 : 74 : 72 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 :
Ви : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.014: 0.016: 0.020: 0.027: 0.032: 0.036: 0.040: 0.043: 0.047: 0.054: 0.089: 0.073: 0.057: 0.061: 0.047:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.013: 0.011: 0.009: 0.009: 0.007:
Фоп: 70 : 68 : 66 : 62 : 59 : 54 : 48 : 38 : 27 : 12 : 357 : 22 : 358 : 328 : 312 : 335 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 1.17 : 4.48 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.005: 0.007: 0.008: 0.012: 0.017: 0.021: 0.026: 0.034: 0.040: 0.046: 0.047: 0.044: 0.055: 0.047: 0.036: 0.044:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.010: 0.010: 0.003: 0.002: 0.001: 0.004: 0.042: 0.013: 0.009: 0.025: 0.002:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6007 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6004 : 6004 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: : : 0.001: 0.003: : 0.000: 0.002: 0.004: 0.001: 0.001: : 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : : : 6007 : 6007 : : 6001 : 6001 : 6007 : 6005 : 6005 : : 6001 :
~~~~~~
----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

Qc : 0.056: 0.070: 0.076: 0.085: 0.073: 0.056: 0.039: 0.029: 0.023: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009:
Cc : 0.008: 0.011: 0.011: 0.013: 0.011: 0.008: 0.006: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Фоп: 33 : 16 : 355 : 336 : 322 : 311 : 304 : 299 : 295 : 292 : 290 : 288 : 287 : 285 : 284 : 283 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.056: 0.070: 0.073: 0.065: 0.050: 0.037: 0.022: 0.014: 0.010: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : : : 0.002: 0.016: 0.020: 0.015: 0.011: 0.008: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : : : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : : : 0.001: 0.003: 0.001: 0.002: 0.005: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : : : 6007 : 6007 : 6001 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп: 283 : 282 : 281 : 281 : 280 : 280 : 279 : 279 : 279 : 279 : 278 : 278 : 278 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~

y= -95 : Y-строка 41 Cmax= 0.072 долей ПДК (x= -40.0; напр.ветра= 16)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп: 80 : 80 : 79 : 79 : 78 : 78 : 78 : 77 : 76 : 76 : 75 : 74 : 73 : 71 : 70 : 68 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.014: 0.017: 0.021: 0.026: 0.028: 0.030: 0.031: 0.035: 0.049: 0.072: 0.054: 0.040: 0.042: 0.038:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.007: 0.011: 0.008: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп: 66 : 63 : 60 : 57 : 53 : 47 : 41 : 32 : 22 : 9 : 28 : 16 : 3 : 357 : 322 : 313 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.013: 0.018: 0.021: 0.025: 0.029: 0.032: 0.027: 0.036: 0.030: 0.038: 0.025: 0.021:
Ки : 6003 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.007: 0.005: 0.003: 0.001: 0.001: 0.020: 0.033: 0.023: 0.001: 0.017: 0.017:
Ки : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 : 6005 : 6006 : 6006 : 6006 : 6001 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.001: 0.000: : : : 0.001: 0.002: 0.002: : 0.001: 0.002: 0.003: 0.001: 0.000: : :
Ки : 6010 : 6010 : : : : 6007 : 6007 : 6003 : : 6001 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : : :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.038: 0.044: 0.049: 0.056: 0.052: 0.038: 0.029: 0.024: 0.020: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.006: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Фоп: 25 : 12 : 356 : 341 : 329 : 320 : 312 : 306 : 301 : 298 : 295 : 293 : 291 : 289 : 288 : 287 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.038: 0.044: 0.044: 0.040: 0.034: 0.023: 0.016: 0.012: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6003 :
Ви : : 0.001: 0.004: 0.012: 0.015: 0.013: 0.010: 0.007: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 0002 :
Ви : : : 0.001: 0.004: 0.002: 0.001: 0.002: 0.004: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : : : 6007 : 6007 : 6001 : 6001 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :

~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп: 286 : 285 : 284 : 284 : 283 : 282 : 282 : 281 : 281 : 281 : 280 : 280 : 280 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~

y= -145 : Y-строка 42 Cmax= 0.052 долей ПДК (x= -40.0; напр.ветра= 13)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп: 78 : 78 : 77 : 77 : 76 : 76 : 75 : 74 : 74 : 73 : 72 : 71 : 69 : 68 : 66 : 64 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.017: 0.020: 0.023: 0.023: 0.024: 0.030: 0.043: 0.052: 0.044: 0.032: 0.031: 0.027:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.006: 0.008: 0.007: 0.005: 0.005: 0.004:
Фоп: 62 : 59 : 56 : 52 : 48 : 42 : 35 : 28 : 18 : 31 : 23 : 13 : 3 : 356 : 349 : 341 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.008: 0.009: 0.013: 0.017: 0.019: 0.022: 0.017: 0.022: 0.027: 0.026: 0.028: 0.028: 0.024:
Ки : 6003 : 6003 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.004: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.005: 0.003: 0.002: 0.001: 0.011: 0.018: 0.023: 0.017: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: : : 0.000: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: : 0.001: 0.003: 0.003: 0.001: 0.001: : 0.001:
Ки : 6010 : : : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6001 : : 6005 :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.026: 0.031: 0.035: 0.033: 0.027: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп: 334 : 8 : 355 : 343 : 334 : 326 : 318 : 312 : 307 : 303 : 300 : 297 : 295 : 293 : 292 : 290 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.021: 0.023: 0.023: 0.020: 0.018: 0.015: 0.012: 0.009: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6003 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6003 :
Ви : 0.002: 0.003: 0.007: 0.011: 0.011: 0.010: 0.008: 0.006: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 0002 :
Ви : 0.001: : 0.001: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6001 : : 6007 : 6007 : 6007 : 6001 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп: 289 : 288 : 287 : 286 : 286 : 285 : 284 : 284 : 283 : 283 : 282 : 282 : 282 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
~~~~~~

Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~

y= -195 : Y-строка 43 Cmax= 0.035 долей ПДК (x= -40.0; напр.ветра= 11)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.017: 0.020: 0.026: 0.033: 0.035: 0.032: 0.025: 0.022: 0.020:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.018: 0.021: 0.023: 0.023: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

y= -245 : Y-строка 44 Cmax= 0.026 долей ПДК (x= -40.0; напр.ветра= 10)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.018: 0.022: 0.026: 0.026: 0.024: 0.021: 0.018: 0.016:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.016: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

y= -295 : Y-строка 45 Cmax= 0.021 долей ПДК (x= -40.0; напр.ветра= 9)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.018: 0.020: 0.021: 0.020: 0.018: 0.016: 0.014:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
~~~~~~

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

y= -345 : Y-строка 46 Cmax= 0.015 долей ПДК (x= -40.0; напр.ветра= 8)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

y= -395 : Y-строка 47 Cmax= 0.013 долей ПДК (x= -40.0; напр.ветра= 7)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

y= -445 : Y-строка 48 Cmax= 0.011 долей ПДК (x= -40.0; напр.ветра= 6)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

y= -495 : Y-строка 49 Cmax= 0.010 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра= 0)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

y= -545 : Y-строка 50 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= 60.0; напр.ветра=355)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~

y= -595 : Y-строка 51 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 60.0; напр.ветра=356)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
~~~~~~

Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Сс : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Сс : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Сс : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~

y= -645 : Y-строка 52 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 60.0; напр.ветра=356)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Сс : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Сс : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Сс : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -695 : Y-строка 53 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 60.0; напр.ветра=356)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Сс : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Сс : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Сс : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~

```
 y=  -745 : Y-строка 54  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=    60.0; напр.ветра=356)
----------:______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -795 : Y-строка 55  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=    60.0; напр.ветра=356)
----------:______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -845 : Y-строка 56  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=359)
----------:______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
```

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -895 : Y-строка 57 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 60.0; напр.ветра=357)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -945 : Y-строка 58 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 60.0; напр.ветра=357)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -995 : Y-строка 59 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 60.0; напр.ветра=357)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -1045 : Y-строка 60 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра= 0)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -1095 : Y-строка 61 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 60.0; напр.ветра=358)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 60.0 м, Y= 205.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 1.64909 доли ПДК |
| 0.24736 мг/м3 |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Достигается при опасном направлении 252 град.
и скорости ветра 0.57 м/с
Всего источников: 9. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

```
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-С[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |007301 6003| П1|     0.0075|   1.631066 |  98.9  |  98.9 | 217.4754639  |
|                    В сумме =   1.631066   98.9                       |
|     Суммарный вклад остальных =   0.018023    1.1                      |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:26
Примесь :0328 - Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)
ПДКр для примеси 0328 = 0.15 мг/м3

```
 _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
 |  Координаты центра  : X=     110 м;  Y=     405 |
 |  Длина и ширина     : L=   3000 м;  B=   3000 м  |
 |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=     50 м               |
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

(Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

```
    1     2     3     4     5     6     7     8     9    10    11    12    13    14    15    16    17    18
  *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-| 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 1
                                                        |
 2-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 2
                                                        |
 3-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 3
                                                        |
 4-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 4
                                                        |
 5-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 |- 5
                                                        |
 6-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 |- 6
                                                        |
 7-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 |- 7
                                                        |
 8-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 |- 8
                                                        |
 9-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 |- 9
                                                        |
10-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 |-10
                                                        |
11-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 |-11
                                                        |
12-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 |-12
                                                        |
13-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 |-13
                                                        |
14-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 |-14
                                                        |
15-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.007 |-15
                                                        |
16-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 |-16
                                                        |
17-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 |-17
                                                        |
18-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 |-18
                                                        |
19-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 |-19
                                                        |
20-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.008 |-20
                                                        |
21-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 |-21
                                                        |
```

22-| 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.008 0.009 |-22
|
23-| 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 |-23
|
24-| 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 |-24
|
25-| 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 |-25
|
26-| 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 |-26
|
27-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 |-27
|
28-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 |-28
|
29-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.009 0.009 |-29
|
30-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 |-30
|
31-C 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 C-31
|
32-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 0.011 0.011 |-32
|
33-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.010 0.011 0.012 0.013 |-33
|
34-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 0.011 0.013 0.014 |-34
|
35-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.009 0.011 0.012 0.014 0.016 |-35
|
36-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.010 0.011 0.012 0.014 0.017 |-36
|
37-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.010 0.011 0.012 0.014 0.017 |-37
|
38-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 0.012 0.014 0.016 |-38
|
39-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 0.011 0.013 0.015 |-39
|
40-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.010 0.011 0.012 0.014 |-40
|
41-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 0.011 0.012 |-41
|
42-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 0.011 |-42
|
43-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.009 0.010 |-43
|
44-| 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.009 0.009 |-44
|
45-| 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.009 |-45
|
46-| 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 |-46
|
47-| 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 |-47
|
48-| 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 |-48
|
49-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 |-49
|
50-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 |-50
|
51-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 |-51
|
52-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 |-52
|
53-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-53
|
54-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-54
|
55-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 |-55
|
56-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 |-56
|
57-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-57
|
58-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-58

```
                                                  |
59-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-59
                                                  |
60-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-60
                                                  |
61-| 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 |-61
                                                  |
  |--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
    1    2    3    4    5    6    7    8    9    10   11   12   13   14   15   16   17   18
    19   20   21   22   23   24   25   26   27   28   29   30   31   32   33   34   35   36
  --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
   0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |- 1
                                                  |
   0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 |- 2
                                                  |
   0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 |- 3
                                                  |
   0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 4
                                                  |
   0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 5
                                                  |
   0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 6
                                                  |
   0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 7
                                                  |
   0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 8
                                                  |
   0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 9
                                                  |
   0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-10
                                                  |
   0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-11
                                                  |
   0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-12
                                                  |
   0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-13
                                                  |
   0.007 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 0.011 0.011 0.010 0.009 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-14
                                                  |
   0.007 0.008 0.009 0.010 0.011 0.012 0.013 0.013 0.012 0.011 0.009 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 |-15
                                                  |
   0.008 0.009 0.010 0.012 0.013 0.015 0.016 0.017 0.015 0.013 0.011 0.009 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 |-16
                                                  |
   0.008 0.010 0.012 0.014 0.017 0.020 0.023 0.023 0.022 0.019 0.016 0.013 0.010 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 |-17
                                                  |
   0.009 0.011 0.014 0.018 0.022 0.025 0.028 0.029 0.028 0.024 0.021 0.018 0.014 0.011 0.009 0.009 0.009 0.009 |-18
                                                  |
   0.010 0.013 0.018 0.023 0.027 0.031 0.035 0.038 0.036 0.031 0.026 0.022 0.019 0.014 0.010 0.011 0.011 0.010 |-19
                                                  |
   0.010 0.015 0.021 0.026 0.033 0.040 0.046 0.052 0.049 0.041 0.035 0.028 0.023 0.018 0.013 0.013 0.012 0.012 |-20
                                                  |
   0.011 0.017 0.022 0.029 0.039 0.051 0.062 0.073 0.069 0.057 0.046 0.035 0.027 0.021 0.016 0.016 0.015 0.014 |-21
                                                  |
   0.012 0.018 0.024 0.032 0.044 0.063 0.088 0.116 0.112 0.083 0.060 0.043 0.031 0.023 0.022 0.022 0.019 0.016 |-22
                                                  |
   0.013 0.019 0.025 0.035 0.049 0.072 0.129 0.320 0.309 0.127 0.072 0.049 0.035 0.026 0.028 0.028 0.025 0.020 |-23
                                                  |
   0.013 0.019 0.026 0.036 0.051 0.077 0.156 0.661 0.661 0.156 0.077 0.051 0.036 0.033 0.037 0.036 0.030 0.023 |-24
                                                  |
   0.013 0.019 0.025 0.034 0.048 0.069 0.111 0.209 0.209 0.111 0.069 0.048 0.047 0.046 0.051 0.044 0.034 0.026 |-25
                                                  |
   0.012 0.018 0.023 0.030 0.041 0.055 0.073 0.090 0.090 0.073 0.055 0.053 0.068 0.066 0.072 0.054 0.039 0.030 |-26
                                                  |
   0.010 0.015 0.020 0.026 0.034 0.043 0.051 0.058 0.058 0.051 0.052 0.071 0.100 0.110 0.096 0.066 0.048 0.037 |-27
                                                  |
   0.010 0.014 0.019 0.026 0.037 0.053 0.067 0.071 0.060 0.048 0.062 0.097 0.207 0.333 0.165 0.086 0.061 0.043 |-28
                                                  |
   0.011 0.015 0.020 0.027 0.038 0.057 0.100 0.161 0.121 0.068 0.066 0.113 0.367 1.140 0.248 0.095 0.061 0.042 |-29
                                                  |
   0.013 0.017 0.022 0.030 0.042 0.064 0.154 0.695 0.296 0.088 0.061 0.094 0.184 0.270 0.154 0.083 0.056 0.039 |-30
                                                  |
   0.014 0.018 0.024 0.033 0.047 0.067 0.125 0.303 0.194 0.079 0.068 0.074 0.089 0.099 0.084 0.069 0.049 0.036 C-31
                                                  |
```

0.013 0.018 0.023 0.029 0.037 0.049 0.069 0.093 0.079 0.084 0.097 0.107 0.099 0.078 0.064 0.053 0.042 0.034 |-32
|
0.014 0.016 0.022 0.028 0.036 0.045 0.056 0.071 0.090 0.117 0.150 0.168 0.134 0.104 0.086 0.065 0.049 0.037 |-33
|
0.016 0.020 0.025 0.032 0.043 0.059 0.073 0.086 0.121 0.173 0.331 0.416 0.222 0.148 0.104 0.078 0.062 0.054 |-34
|
0.019 0.025 0.029 0.036 0.047 0.066 0.101 0.157 0.197 0.223 0.808 1.649 0.339 0.146 0.205 0.228 0.107 0.088 |-35
|
0.021 0.028 0.034 0.043 0.055 0.074 0.123 0.371 0.922 0.220 0.410 0.543 0.244 0.131 0.345 0.722 0.260 0.153 |-36
|
0.021 0.028 0.036 0.047 0.068 0.096 0.145 0.284 0.471 0.182 0.174 0.183 0.148 0.106 0.147 0.457 1.186 0.265 |-37
|
0.020 0.028 0.035 0.046 0.064 0.083 0.085 0.114 0.135 0.198 0.615 0.136 0.100 0.083 0.123 0.291 0.471 0.228 |-38
|
0.018 0.024 0.031 0.039 0.049 0.055 0.061 0.068 0.078 0.123 0.200 0.113 0.071 0.063 0.086 0.123 0.142 0.140 |-39
|
0.016 0.020 0.027 0.032 0.036 0.040 0.043 0.047 0.054 0.089 0.073 0.057 0.061 0.047 0.056 0.070 0.076 0.085 |-40
|
0.014 0.017 0.021 0.026 0.028 0.030 0.031 0.035 0.049 0.072 0.054 0.040 0.042 0.038 0.038 0.044 0.049 0.056 |-41
|
0.013 0.014 0.017 0.020 0.023 0.023 0.024 0.030 0.043 0.052 0.044 0.032 0.031 0.027 0.023 0.026 0.031 0.035 |-42
|
0.011 0.013 0.014 0.015 0.017 0.017 0.020 0.026 0.033 0.035 0.032 0.025 0.022 0.020 0.018 0.018 0.021 0.023 |-43
|
0.010 0.011 0.012 0.013 0.013 0.014 0.018 0.022 0.026 0.026 0.024 0.021 0.018 0.016 0.014 0.014 0.016 0.017 |-44
|
0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.015 0.018 0.020 0.021 0.020 0.018 0.016 0.014 0.012 0.012 0.012 0.013 |-45
|
0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.013 0.014 0.015 0.015 0.015 0.014 0.013 0.012 0.011 0.011 0.011 0.011 |-46
|
0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 0.010 0.010 |-47
|
0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.009 |-48
|
0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 |-49
|
0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 |-50
|
0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-51
|
0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 |-52
|
0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 |-53
|
0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-54
|
0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 |-55
|
0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-56
|
0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-57
|
0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-58
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-59
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 |-60
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-61
|
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 1
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 |- 2
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 |- 3
|
0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 |- 4
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |- 5

|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |- 6
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |- 7
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |- 8
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |- 9
|
0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-10
|
0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-11
|
0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-12
|
0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-13
|
0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-14
|
0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-15
|
0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 |-16
|
0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 |-17
|
0.009 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 |-18
|
0.009 0.009 0.008 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 |-19
|
0.011 0.009 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 |-20
|
0.012 0.010 0.009 0.007 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 |-21
|
0.013 0.011 0.009 0.008 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-22
|
0.015 0.011 0.009 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-23
|
0.018 0.013 0.010 0.008 0.008 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-24
|
0.020 0.016 0.012 0.009 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-25
|
0.024 0.020 0.014 0.011 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 |-26
|
0.029 0.022 0.016 0.012 0.009 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 |-27
|
0.031 0.024 0.018 0.012 0.009 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 |-28
|
0.031 0.023 0.018 0.012 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 |-29
|
0.029 0.022 0.016 0.011 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-30
|
0.026 0.020 0.014 0.011 0.010 0.010 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 C-31
|
0.024 0.019 0.016 0.013 0.011 0.010 0.010 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-32
|
0.028 0.023 0.019 0.016 0.013 0.012 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 |-33
|
0.043 0.031 0.023 0.020 0.016 0.014 0.012 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 |-34
|
0.063 0.043 0.028 0.024 0.019 0.015 0.013 0.012 0.011 0.010 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.005 |-35
|
0.088 0.056 0.038 0.026 0.021 0.017 0.015 0.013 0.012 0.010 0.009 0.009 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.005 |-36
|
0.112 0.066 0.044 0.029 0.023 0.019 0.016 0.014 0.012 0.011 0.010 0.009 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.005 |-37
|
0.120 0.074 0.051 0.033 0.025 0.020 0.017 0.014 0.012 0.011 0.010 0.009 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 |-38
|
0.099 0.070 0.049 0.034 0.025 0.020 0.017 0.014 0.012 0.011 0.010 0.009 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 |-39
|
0.073 0.056 0.039 0.029 0.023 0.019 0.016 0.014 0.012 0.011 0.010 0.009 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.005 |-40
|
0.052 0.038 0.029 0.024 0.020 0.017 0.015 0.013 0.012 0.010 0.009 0.009 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.005 |-41
|

0.033 0.027 0.022 0.019 0.017 0.015 0.013 0.012 0.011 0.010 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.005 |-42
|
0.023 0.021 0.018 0.016 0.014 0.013 0.012 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 |-43
|
0.017 0.016 0.015 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 |-44
|
0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-45
|
0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-46
|
0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-47
|
0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-48
|
0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-49
|
0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 |-50
|
0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 |-51
|
0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 |-52
|
0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 |-53
|
0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 |-54
|
0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-55
|
0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-56
|
0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-57
|
0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-58
|
0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 |-59
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 |-60
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 |-61
|
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
55 56 57 58 59 60 61
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 1
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 2
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 3
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 4
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 5
|
0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 6
|
0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 7
|
0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 8
|
0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 9
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 |-10
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 |-11
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 |-12
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 |-13
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 |-14
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-15

```
                                  |
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-16
                                  |
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-17
                                  |
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-18
                                  |
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-19
                                  |
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-20
                                  |
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-21
                                  |
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-22
                                  |
0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-23
                                  |
0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-24
                                  |
0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-25
                                  |
0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 |-26
                                  |
0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 |-27
                                  |
0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 |-28
                                  |
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 |-29
                                  |
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 |-30
                                  |
0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 C-31
                                  |
0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 |-32
                                  |
0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-33
                                  |
0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-34
                                  |
0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-35
                                  |
0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-36
                                  |
0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 |-37
                                  |
0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 |-38
                                  |
0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 |-39
                                  |
0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 |-40
                                  |
0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 |-41
                                  |
0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-42
                                  |
0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-43
                                  |
0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-44
                                  |
0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-45
                                  |
0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-46
                                  |
0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 |-47
                                  |
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 |-48
                                  |
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 |-49
                                  |
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 |-50
                                  |
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 |-51
                                  |
```

```
0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 |-52
                                          |
0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 |-53
                                          |
0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 |-54
                                          |
0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-55
                                          |
0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-56
                                          |
0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-57
                                          |
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-58
                                          |
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-59
                                          |
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-60
                                          |
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-61
                                          |
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
  55    56    57    58    59    60    61
```

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См =1.64909 долей ПДК
=0.24736 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 60.0 м
(Х-столбец 30, Y-строка 35) Yм = 205.0 м
При опасном направлении ветра : 252 град.
и "опасной" скорости ветра : 0.57 м/с

8. Результаты расчета по жилой застройке.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:26
Примесь :0328 - Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)
ПДКр для примеси 0328 = 0.15 мг/м3

Расчет проводился по всем жилым зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 247
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

```
 _____________Расшифровка_обозначений____________
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
| Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
| Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
| Ки - код источника для верхней строки  Ви  |
|~~~~~~~~                      ~~~~~~~~~~~~|
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
y=  -460: -410: -360: -219: -510: -560: -655: -610: -260: -310: -360: -410: -460: -218: -510:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x=     5:   -1:   -7:   11:   11:   16:   19:   22:   32:   38:   43:   49:   55:   59:   61:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.012: 0.014: 0.027: 0.009: 0.008: 0.007: 0.008: 0.022: 0.017: 0.014: 0.012: 0.010: 0.023: 0.009:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.004: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.004: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=  -560: -655: -610: -260: -310: -360: -410: -310: -260: -610: -654: -560: -219: -510: -460:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x=    66:   68:   72:   82:   88:   93:   99:  -12:  -18:  -28:  -30:  -34:  -37:  -39:  -45:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.007: 0.008: 0.019: 0.016: 0.013: 0.011: 0.018: 0.024: 0.008: 0.007: 0.008: 0.030: 0.009: 0.010:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.001: 0.001: 0.001: 0.005: 0.001: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y=  -410:  -360:  -310:  -260:  -610:  -654:  -560:  -219:  -510:  -460:  -460:  -218:  -510:  -560:  -655:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   -51:   -57:   -62:   -68:   -78:   -79:   -84:   -85:   -89:   -95:   105:   107:   111:   116:   117:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.014: 0.019: 0.024: 0.008: 0.007: 0.008: 0.029: 0.009: 0.010: 0.010: 0.020: 0.009: 0.008: 0.007:
Cc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.001: 0.001: 0.001: 0.004: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:  -218:  -460:  -510:  -560:  -656:  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   122:   132:   138:   143:   149:   155:   155:   161:   166:   166:   172:   182:   188:   193:   199:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.017: 0.014: 0.012: 0.011: 0.018: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.008: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -218:  -460:  -510:  -656:  -560:  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:  -217:  -460:  -510:  -656:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   203:   205:   211:   214:   216:   222:   232:   238:   243:   249:   251:   255:   261:   263:   266:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.009: 0.008: 0.007: 0.008: 0.007: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.016: 0.009: 0.008: 0.007: 0.008:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -610:  -260:  -310:  -360:  -217:  -410:  -460:  -510:  -657:  -560:  -610:  -260:  -310:  -360:  -217:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   272:   282:   288:   293:   299:   299:   305:   311:   312:   316:   322:   332:   338:   343:   347:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.014: 0.012: 0.011: 0.018: 0.010: 0.009: 0.008: 0.006: 0.008: 0.007: 0.015: 0.012: 0.011: 0.020:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -410:  -460:  -510:  -657:  -560:  -610:  -260:  -310:  -360:  -216:  -410:  -460:  -657:  -510:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   349:   355:   361:   361:   366:   372:   382:   388:   393:   395:   399:   405:   410:   411:   416:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.008: 0.006: 0.007: 0.007: 0.016: 0.013: 0.011: 0.020: 0.010: 0.009: 0.006: 0.008: 0.007:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -610:  -260:  -310:  -216:  -360:  -410:  -460:  -658:  -510:  -560:  -610:  -260:  -310:  -216:  -360:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   422:   432:   438:   443:   443:   449:   455:   459:   461:   466:   472:   482:   488:   491:   493:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.016: 0.013: 0.019: 0.011: 0.009: 0.009: 0.006: 0.008: 0.007: 0.007: 0.015: 0.012: 0.017: 0.011:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -410:  -460:  -658:  -510:  -560:  -610:  -260:  -310:  -215:  -360:  -410:  -460:  -658:  -510:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   499:   505:   508:   511:   516:   522:   532:   538:   539:   543:   549:   555:   556:   561:   566:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.006: 0.008: 0.007: 0.006: 0.013: 0.012: 0.015: 0.010: 0.009: 0.008: 0.006: 0.007: 0.007:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -610:  -260:  -215:  -310:  -360:  -410:  -460:  -659:  -510:  -560:  -610:  -260:  -215:  -310:  -360:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   572:   582:   587:   588:   593:   599:   605:   605:   611:   616:   622:   632:   635:   638:   643:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.012: 0.014: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.006: 0.007: 0.007: 0.006: 0.011: 0.013: 0.010: 0.009:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -410:  -659:  -460:  -510:  -560:  -610:  -260:  -214:  -310:  -360:  -410:  -659:  -460:  -510:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   649:   654:   655:   661:   666:   672:   682:   683:   688:   693:   699:   703:   705:   711:   716:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.006: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.011: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.006: 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -610:  -214:  -260:  -260:  -264:  -310:  -313:  -360:  -363:  -410:  -412:  -460:  -462:  -510:  -511:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   722:  731:  732:  733:  733:  735:  735:  737:  738:  740:  740:  742:  742:  745:  745:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
______________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -560:  -561:  -610:  -660:  -410:  -360:  -310:  -260:  -610:  -654:  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   747:  747:  749:  752:  -101:  -107:  -112:  -118:  -128:  -128:  -133:  -134:  -139:  -145:  -151:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.012: 0.014: 0.018: 0.023: 0.008: 0.007: 0.025: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.001: 0.001: 0.004: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
______________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -360:  -310:  -260:  -653:  -610:  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:  -360:  -310:  -260:  -653:  -610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -157:  -162:  -168:  -176:  -178:  -181:  -184:  -189:  -195:  -201:  -207:  -212:  -218:  -225:  -228:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.016: 0.019: 0.007: 0.007: 0.020: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.007: 0.007:
Cc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.001: 0.001: 0.003: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
______________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:  -360:  -310:  -260:  -653:  -221:  -610:  -560:  -510:  -460:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -229:  -234:  -239:  -245:  -251:  -257:  -262:  -268:  -274:  -276:  -278:  -284:  -289:  -295:  -301:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.007: 0.015: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
______________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -360:  -310:  -260:  -652:  -221:  -605:  -610:  -557:  -560:  -509:  -510:  -460:  -461:  -413:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -307:  -312:  -318:  -323:  -324:  -328:  -328:  -334:  -334:  -339:  -339:  -345:  -345:  -350:  -351:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.012: 0.007: 0.014: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
__________________________________________________________
 y=  -365:  -360:  -317:  -310:  -269:  -260:  -221:
----------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -356:  -357:  -361:  -362:  -367:  -368:  -372:
----------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
        Координаты точки :  X=   -37.0 м,  Y=  -219.0 м
                              _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.03039 доли ПДК  |
                              |      0.00456 мг/м3     |
                              ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении    10 град.
                   и скорости ветра  7.00 м/с
Всего источников: 9. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
________________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ________________________________
|Ном.|    Код     |Тип|   Выброс    |     Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-С[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |007301 6003| П1|     0.0075|   0.014611 |  48.1  |  48.1 |   1.9481770  |
|  2 |007301 6006| П1|     0.0024|   0.013741 |  45.2  |  93.3 |   5.6316481  |
|  3 |007301 6007| П1|     0.0045|   0.001872 |   6.2  |  99.5 | 0.415937424  |
|                      В сумме =   0.030224    99.5                   |
|     Суммарный вклад остальных =   0.000163      0.5                    |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


9. Результаты расчета по границе санзоны (для расч. прямоугольника 001).
   УПРЗА ЭРА v2.0
      Город     :002  ЮКО.
      Объект    :0226 "Стр-во промплощадки "Западная" уч 4 местр-я "Инкай " ТОО СП "ЮГХК" (общая).
      Вар.расч. :1     Расч.год: 2015      Расчет проводился 13.07.2015 15:28
```

```
 Примесь  :0328 - Углерод (593)

      _____________Расшифровка_обозначений_____________
      | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
      | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
      | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
      | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
      | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
      | Ки - код источника для верхней строки  Ви  |
 |~~~~~~~~~                                ~~~~~~~~~~~~~|
 | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________________
 y=   615:  619:  658:  697:  845:  883:  921:  958:  994: 1028: 1060: 1091: 1120: 1147: 1171:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -644: -644: -642: -637: -610: -603: -592: -578: -562: -543: -521: -497: -470: -441: -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________________
 y=  1193: 1212: 1228: 1242: 1253: 1260: 1278: 1295: 1312: 1316: 1318: 1318: 1316: 1312: 1304:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -378: -344: -308: -271: -233: -195:  -56:   83:  222:  261:  300:  310:  349:  388:  427:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.028: 0.033: 0.037: 0.036: 0.035: 0.035: 0.034: 0.032: 0.030:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________________
 y=  1294: 1280: 1264: 1244: 1223: 1198: 1172: 1071: 1042: 1011:  979:  945:  909:  872:  834:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   465:  501:  537:  571:  604:  635:  664:  768:  795:  819:  841:  860:  876:  890:  901:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.021: 0.030: 0.031: 0.031: 0.031: 0.030: 0.028: 0.026: 0.025:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________________
 y=   796:  757:  718:  711:  671:  632:  594:  406:  217:  179:  143:  -35:  -71: -105: -138:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   908:  913:  915:  915:  913:  908:  901:  851:  802:  791:  777:  709:  693:  673:  652:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.018: 0.022: 0.023: 0.025: 0.031: 0.032: 0.032: 0.032:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________________
 y=  -169: -198: -224: -249: -327: -348: -368: -384: -398: -408: -437: -445: -449: -451: -451:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   627:  601:  572:  541:  432:  400:  366:  330:  293:  255:  122:   84:   45:    6:    3:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.028: 0.030: 0.031: 0.032: 0.032: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.040:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________________
 y=  -449: -445: -437: -427: -413: -397: -377: -356: -331: -246: -220: -191: -160: -127:  -93:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   -37:  -76: -114: -152: -189: -225: -259: -291: -322: -427: -456: -483: -507: -529: -548:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.043: 0.046: 0.049: 0.052: 0.055: 0.057: 0.059: 0.059: 0.059: 0.050: 0.047: 0.045: 0.043: 0.042: 0.042:
Cc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  356 :   0 :   3 :   7 :  10 :  14 :  17 :  20 :  24 :  39 :  43 :  48 :  53 :  58 :  63 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.030: 0.031: 0.033: 0.033: 0.035: 0.036: 0.037: 0.037: 0.038: 0.040: 0.039: 0.040: 0.040: 0.041: 0.041:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.010: 0.013: 0.013: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.006: 0.005: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6002 : 6002 : 6010 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:     :     :
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : 6002 : 6002 : 6002 : 6013 :     :     :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________
 y=   -57:  -21:   17:   56:   95:  248:  402:  576:  615:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -564: -578: -589: -596: -601: -614: -628: -642: -644:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.042: 0.043: 0.043: 0.045: 0.046: 0.046: 0.038: 0.029: 0.028:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   УПРЗА ЭРА v2.0

        Координаты точки :  X=  -291.0 м    Y=  -356.0 м
                                 _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.05942 доли ПДК  |
                                 |      0.00891 мг/м3    |
                                 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении    20 град.
                  и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 7. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_________________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_________________________________
|Ном.|    Код    |Тип|  Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-С[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |022601 6004| П |    0.0225|   0.037226 |  62.6  |  62.6 |   1.6545079  |
|  2 |022601 6013| П |    0.0225|   0.017271 |  29.1  |  91.7 | 0.767583370  |
|  3 |022601 6009| П |    0.0090|   0.003045 |   5.1  |  96.8 | 0.338369906  |
|                  В сумме =   0.057542    96.8                    |
|     Суммарный вклад остальных =   0.001881      3.2                   |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
     Город     :329 Жамбылская область.
     Объект    :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2020      Расчет проводился 02.07.2020 17:26
     Примесь   :0330 - Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)
           ПДКр для примеси 0330 = 0.5 мг/м3

     Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
     Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
______________________________________________________________________________________________________________________
    Код     |Тип|  H  |  D  |  Wo  |   V1  |  T  |   X1    |   Y1   |   X2    |   Y2   |Alf| F | КР |Ди| Выброс
<Об~П>~<Ис>|~~~|~~м~~|~~м~~|~м/с~|~~м3/с~|градС|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|гр.|~~~|~~~~|~~|~~~г/с~~
007301 0001 Т    2.5  0.10 25.00  0.1963 450.0     227      595                  1.0 1.000 0 0.0000117
007301 0002 Т    2.5 0.030 25.00  0.0177 450.0     300       95                  1.0 1.000 0 0.0083300
007301 0004 Т    2.5  0.10 25.00  0.1963 450.0      -5      574                 1.0 1.000 0 0.0114000
007301 0006 Т    2.5  0.10  5.00  0.0393  50.0     263      432                 1.0 1.000 0 0.0000117
007301 6001 П1    3.0                  34.0    -115      763        2        4   0 1.0 1.000 0 0.0033200
007301 6003 П1    3.0                  34.0      45      200        2        3   0 1.0 1.000 0 0.0054200
007301 6004 П1    3.0                  34.0     -99      140        2        5   0 1.0 1.000 0 0.0033200
007301 6005 П1    3.0                  34.0    -128      443        2        4   0 1.0 1.000 0 0.0079000
007301 6006 П1    3.0                  34.0       4       51        2        4   0 1.0 1.000 0 0.0066500
007301 6007 П1    3.0                  34.0     153      508        2        4   0 1.0 1.000 0 0.0033200
007301 6010 П1    3.0                  34.0     245      159        2        5   0 1.0 1.000 0 0.0079000


4. Расчетные параметры Cм,Uм,Xм
   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
     Город     :329 Жамбылская область.
     Объект    :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2020      Расчет проводился 02.07.2020 17:26
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
     Примесь   :0330 - Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)
           ПДКр для примеси 0330 = 0.5 мг/м3

_____________________________________________________________________________
| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по  |
|   всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника,           |
|   расположенного в центре симметрии, с суммарным М                  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|______________Источники______________|______Их расчетные параметры_____|
|Номер|    Код     |      M      |Тип |     Cm      |    Um    |    Xm    |
|-п/п-|<об-п>-<ис>|------------|----|-[доли ПДК]-|--[м/с]--|----[м]---|
|   1 |007301 0001|    0.000012| Т  |   0.000080 |   3.30   |    45.6  |
|   2 |007301 0002|    0.008330| Т  |   0.275915 |   0.93   |    17.8  |
|   3 |007301 0004|    0.011400| Т  |   0.078498 |   3.30   |    45.6  |
```

4	007301 0006	0.000012	Т	0.000844	0.50	10.4
5	007301 6001	0.003320	П1	0.092078	0.50	17.1
6	007301 6003	0.005420	П1	0.150321	0.50	17.1
7	007301 6004	0.003320	П1	0.092078	0.50	17.1
8	007301 6005	0.007900	П1	0.219102	0.50	17.1
9	007301 6006	0.006650	П1	0.184434	0.50	17.1
10	007301 6007	0.003320	П1	0.092078	0.50	17.1
11	007301 6010	0.007900	П1	0.219102	0.50	17.1

Суммарный Mq = 0.057583 г/с
Сумма См по всем источникам = 1.404532 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.74 м/с

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:26
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Примесь :0330 - Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)
ПДКр для примеси 0330 = 0.5 мг/м3

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 3000x3000 с шагом 50
Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.74 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:26
Примесь :0330 - Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)
ПДКр для примеси 0330 = 0.5 мг/м3

Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 110, Y= 405
размеры: длина(по X)= 3000, ширина(по Y)= 3000, шаг сетки= 50
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

Расшифровка_обозначений
Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
Uоп- опасная скорость ветра [м/с]
Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
Ки - код источника для верхней строки Ви
-Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются

y= 1905 : Y-строка 1 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= -90.0; напр.ветра=176)

x=	-1390	-1340	-1290	-1240	-1190	-1140	-1090	-1040	-990	-940	-890	-840	-790	-740	-690	-640
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003

x=	-590	-540	-490	-440	-390	-340	-290	-240	-190	-140	-90	-40	10	60	110	160
Qc :	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

____
y= 1855 : Y-строка 2 Cmax= 0.006 долей ПДК (x=   -90.0; напр.ветра=175)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----____
x=   -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----____
x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

____
y= 1805 : Y-строка 3 Cmax= 0.006 долей ПДК (x=   -90.0; напр.ветра=175)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----____
x=   -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----____
x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

____
y= 1755 : Y-строка 4 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=173)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----____
x=   -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
~~~~~~

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

y= 1705 : Y-строка 5 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=173)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

y= 1655 : Y-строка 6 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= -90.0; напр.ветра=175)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

y= 1605 : Y-строка 7 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=172)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

```
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  1555 : Y-строка  8  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=172)
----------:_______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  1505 : Y-строка  9  Cmax=  0.009 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=172)
----------:_______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y=  1455 : Y-строка 10  Cmax=  0.009 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=171)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1405 : Y-строка 11  Cmax=  0.010 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=171)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1355 : Y-строка 12  Cmax=  0.011 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=171)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
```

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

y= 1305 : Y-строка 13 Cmax= 0.011 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=170)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:
Cc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:
Cc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

y= 1255 : Y-строка 14 Cmax= 0.012 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=170)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:
Cc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

y= 1205 : Y-строка 15 Cmax= 0.013 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=169)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
Cc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
~~~~~~

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1155 : Y-строка 16  Cmax=  0.015 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=168)
----------:________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
Cc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________
 x=    210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1105 : Y-строка 17  Cmax=  0.016 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=168)
----------:________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Cc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________
 x=    210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1055 : Y-строка 18  Cmax=  0.018 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=167)
----------:________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc : 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014:
Cc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

y= 1005 : Y-строка 19 Cmax= 0.020 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=166)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

y= 955 : Y-строка 20 Cmax= 0.024 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=165)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.021: 0.024: 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.011: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

y= 905 : Y-строка 21 Cmax= 0.030 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=164)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
~~~~~~

```
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.020: 0.024: 0.029: 0.030: 0.025: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.015: 0.012: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  855 : Y-строка 22  Cmax=  0.043 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=162)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.020: 0.025: 0.035: 0.043: 0.030: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.018:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.018: 0.022: 0.015: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  805 : Y-строка 23  Cmax=  0.074 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=150)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  108 :  108 :  109 :  109 :  110 :  110 :  112 :  112 :  112 :  113 :  114 :  115 :  116 :  117 :  118 :  119 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.021: 0.035: 0.074: 0.055: 0.027: 0.027: 0.024: 0.023: 0.022:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.018: 0.037: 0.027: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Фоп:  121 :  122 :  124 :  126 :  128 :  130 :  132 :  129 :  126 :  150 :  210 :  241 :  183 :  196 :  208 :  216 :
Uоп: 0.82 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.82 : 0.82 : 0.64 : 0.84 : 6.30 : 6.06 : 6.65 : 7.00 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011: 0.012: 0.025: 0.051: 0.053: 0.027: 0.023: 0.022: 0.019: 0.017:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
```

```
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.005: 0.008: 0.015: 0.002:      : 0.002: 0.001: 0.004: 0.005:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0002 : 6001 : 0004 : 0004 : 6005 :      : 6006 : 6004 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:      :      : 0.001: 0.001:      :      :
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6007 : 6007 : 0002 :      :      : 6003 : 6005 :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.010: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Фоп:  223 :  228 :  230 :  234 :  237 :  239 :  241 :  243 :  244 :  245 :  245 :  245 :  244 :  240 :  241 :  241 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.69 : 0.71 : 0.71 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 :
Ви :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 6010 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Фоп:  242 :  243 :  244 :  245 :  246 :  247 :  248 :  248 :  249 :  250 :  250 :  251 :  251 :
Uоп: 0.73 : 0.75 : 0.77 : 0.79 : 0.80 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   755 : Y-строка 24  Cmax=  0.080 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра= 72)
----------:________________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  106 :  106 :  107 :  107 :  108 :  108 :  109 :  109 :  110 :  111 :  111 :  112 :  113 :  114 :  115 :  116 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.032: 0.080: 0.080: 0.034: 0.035: 0.031: 0.031: 0.028:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.016: 0.040: 0.040: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014:
Фоп:  117 :  119 :  121 :  122 :  125 :  127 :  129 :  132 :   84 :   72 :  288 :  169 :  184 :  200 :  213 :  222 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.88 : 0.78 : 0.56 : 0.56 : 5.27 : 5.32 : 4.70 : 5.83 : 6.64 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.032: 0.080: 0.080: 0.031: 0.031: 0.029: 0.025: 0.021:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6001 : 6001 : 6001 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:      :      :      : 0.002: 0.002: 0.001: 0.006: 0.007:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0002 : 0002 :      :      :      : 6003 : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:      :      :      : 0.001: 0.001: 0.001:      :      :
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 :      :      :      : 6006 : 6003 : 6004 :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.018: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Фоп:  229 :  235 :  237 :  240 :  242 :  244 :  246 :  247 :  249 :  250 :  249 :  249 :  240 :  241 :  242 :  243 :
```

Uоп: 7.00 : 7.00 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.82 : 0.82 : 0.63 : 0.65 : 0.67 : 0.69 :
 : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.017: 0.014: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.006: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : : : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : : : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Фоп: 244 : 245 : 246 : 247 : 248 : 249 : 249 : 250 : 251 : 251 : 252 : 252 : 253 :
Uоп: 0.71 : 0.74 : 0.76 : 0.78 : 0.80 : 0.81 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
 : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~

y= 705 : Y-строка 25 Cmax= 0.048 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=186)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.021: 0.026: 0.040: 0.043: 0.046: 0.048: 0.044: 0.041: 0.032:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.010: 0.013: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.022: 0.021: 0.016:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.019: 0.016: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.012: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
~~~~~~

y= 655 : Y-строка 26 Cmax= 0.066 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=190)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп: 102 : 103 : 103 : 103 : 104 : 104 : 104 : 105 : 105 : 106 : 106 : 106 : 107 : 107 : 108 : 109 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
 : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.024: 0.031: 0.040: 0.051: 0.065: 0.066: 0.065: 0.048: 0.033:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.012: 0.015: 0.020: 0.025: 0.032: 0.033: 0.032: 0.024: 0.016:
Фоп: 109 : 110 : 112 : 113 : 115 : 135 : 106 : 109 : 114 : 121 : 134 : 156 : 190 : 219 : 234 : 243 :
~~~~~~

```
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 7.00 : 7.00 : 6.17 : 5.39 : 4.65 : 4.01 : 3.79 : 3.79 : 4.13 : 4.33 : 4.58 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.011: 0.016: 0.021: 0.028: 0.037: 0.049: 0.060: 0.063: 0.054: 0.041: 0.031:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.001: 0.002: 0.001: 0.010: 0.006: 0.002:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 6004 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:      :      :      : 0.001: 0.002: 0.001:      :      :      :
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :      :      :      : 0002 : 0002 : 6006 :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.012: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Фоп:  249 :  252 :  251 :  252 :  254 :  256 :  257 :  258 :  259 :  259 :  259 :  257 :  243 :  245 :  246 :  247 :
Uоп: 5.63 : 6.41 : 0.84 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.82 : 0.56 : 0.60 : 0.63 : 0.66 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.023: 0.017: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви :      :      : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6005 : 6005 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Фоп:  248 :  249 :  250 :  251 :  252 :  253 :  253 :  254 :  254 :  255 :  255 :  256 :  256 :
Uоп: 0.69 : 0.71 : 0.74 : 0.76 : 0.78 : 0.80 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   605 : Y-строка 27  Cmax=  0.081 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=206)
----------:_________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  100 :  101 :  101 :  101 :  101 :  102 :  102 :  102 :  103 :  103 :  103 :  104 :  104 :  104 :  104 :  104 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.018: 0.021: 0.024: 0.032: 0.045: 0.065: 0.079: 0.081: 0.069: 0.049: 0.035:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.009: 0.010: 0.012: 0.016: 0.023: 0.032: 0.040: 0.040: 0.034: 0.024: 0.017:
Фоп:  104 :  105 :  106 :  107 :  123 :  128 :  135 :  145 :  100 :  103 :  110 :  132 :  206 :  244 :  255 :  259 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 1.20 : 5.11 : 4.43 : 3.96 : 3.44 : 3.26 : 3.61 : 4.23 : 4.75 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.010: 0.012: 0.015: 0.017: 0.030: 0.042: 0.060: 0.078: 0.078: 0.067: 0.049: 0.035:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.002: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.005: 0.001: 0.002: 0.001:      :      :
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6007 : 0002 : 0002 : 6010 : 0002 :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
```

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.019: 0.018: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.013: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп: 262 : 263 : 257 : 259 : 261 : 262 : 263 : 263 : 263 : 263 : 263 : 243 : 245 : 247 : 248 : 249 :
Uоп: 5.38 : 6.02 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.51 : 0.54 : 0.57 : 0.61 : 0.65 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.025: 0.019: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : : : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : : : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : : : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : : : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 0002 : 0004 : 6003 : 0002 : 0002 :
~~~~~~
----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Фоп: 250 : 251 : 252 : 253 : 254 : 254 : 255 : 256 : 256 : 257 : 257 : 258 : 258 :
Uоп: 0.68 : 0.71 : 0.73 : 0.76 : 0.78 : 0.79 : 0.81 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
____

y= 555 : Y-строка 28 Cmax= 0.081 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=322)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп: 99 : 99 : 99 : 99 : 99 : 100 : 100 : 100 : 100 : 100 : 100 : 100 : 100 : 100 : 100 : 99 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.018: 0.024: 0.033: 0.044: 0.049: 0.061: 0.078: 0.081: 0.069: 0.050: 0.063:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.012: 0.017: 0.022: 0.024: 0.031: 0.039: 0.040: 0.035: 0.025: 0.031:
Фоп: 99 : 99 : 98 : 99 : 103 : 120 : 126 : 135 : 150 : 173 : 77 : 62 : 322 : 286 : 279 : 188 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.83 : 0.83 : 0.82 : 0.82 : 1.22 : 1.09 : 0.89 : 0.90 : 3.90 : 3.31 : 3.37 : 3.68 : 4.19 : 0.63 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.006: 0.011: 0.017: 0.025: 0.035: 0.044: 0.061: 0.078: 0.077: 0.069: 0.050: 0.054:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6007 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.002: : : 0.003: : : 0.003:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 6010 : 0002 : 0002 : 6003 : 6006 : : : 6001 : : : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: : : : : : 0.002:
Ки : 6010 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 0002 : 6010 : 6003 : 6006 : 6004 : : : : : : 6006 :
~~~~~~
----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.037: 0.025: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.019: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп: 230 : 255 : 264 : 267 : 268 : 269 : 269 : 269 : 268 : 268 : 267 : 245 : 247 : 249 : 250 : 251 :
Uоп: 0.69 : 0.82 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.50 : 0.53 : 0.57 : 0.60 : 0.64 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.033: 0.014: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 6007 : 6007 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.002: 0.006: 0.007: 0.005: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 0004 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.005: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

```
Ки : 6004 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 0004 : 0004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Фоп:  253 :  254 :  254 :  255 :  256 :  257 :  257 :  258 :  258 :  259 :  259 :  259 :  260 :
Uоп: 0.67 : 0.70 : 0.73 : 0.75 : 0.78 : 0.80 : 0.81 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0002 : 0004 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0004 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=   505 : Y-строка 29  Cmax=  0.103 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=168)
----------:_______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:   97 :   97 :   97 :   97 :   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   98 :   98 :   97 :   97 :   96 :   95 :   94 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6007 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.026: 0.042: 0.072: 0.103: 0.081: 0.065: 0.069: 0.060: 0.059: 0.091:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.013: 0.021: 0.036: 0.051: 0.041: 0.033: 0.034: 0.030: 0.029: 0.046:
Фоп:   93 :   92 :   91 :   91 :   92 :  104 :  113 :  121 :  135 :  168 :  211 :   27 :  348 :  317 :   86 :  293 :
Uоп: 0.82 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.76 : 0.93 : 0.91 : 0.83 : 0.71 : 0.77 : 3.78 : 3.67 : 3.91 : 0.63 : 0.50 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.013: 0.021: 0.035: 0.063: 0.096: 0.081: 0.065: 0.068: 0.058: 0.059: 0.080:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 0004 : 0004 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.007: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:      :      : 0.001: 0.002:      : 0.010:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 6010 : 6010 : 6003 : 6006 :      :      : 6001 : 6001 :      : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.002:      :      :      :      :      : 0.001:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 6004 :      :      :      :      :      : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.058: 0.034: 0.024: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.029: 0.017: 0.012: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:  275 :  276 :  276 :  276 :  276 :  275 :  275 :  274 :  273 :  273 :  243 :  247 :  249 :  251 :  252 :  254 :
Uоп: 0.81 : 0.89 : 0.88 : 0.84 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.50 : 0.50 : 0.52 : 0.56 : 0.60 : 0.64 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.044: 0.019: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 6007 : 6007 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.010: 0.006: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 0004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  255 :  256 :  257 :  257 :  258 :  259 :  259 :  260 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :
Uоп: 0.67 : 0.70 : 0.73 : 0.75 : 0.78 : 0.80 : 0.81 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
```

```
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0004 : 0002 : 0004 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0004 : 0002 : 0002 : 6010 : 0004 : 0002 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0002 : 0004 : 0004 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  455 : Y-строка 30  Cmax=  0.226 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=135)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   94 :   94 :   92 :   91 :   89 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6007 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.021: 0.028: 0.046: 0.099: 0.226: 0.149: 0.062: 0.049: 0.047: 0.037: 0.048:
Cc : 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.009: 0.010: 0.014: 0.023: 0.049: 0.113: 0.074: 0.031: 0.024: 0.023: 0.018: 0.024:
Фоп:   86 :   85 :   84 :   83 :   83 :   84 :   90 :   96 :  101 :  135 :  252 :  262 :  353 :  331 :   39 :  352 :
Uоп: 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.85 : 0.70 : 0.51 : 0.62 : 0.85 : 4.19 : 4.49 : 0.75 : 0.68 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.012: 0.022: 0.044: 0.096: 0.216: 0.149: 0.062: 0.048: 0.043: 0.037: 0.048:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 0004 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.008: 0.003: 0.001: 0.001: 0.004:      :      : 0.003:      :      :
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 0004 : 6007 : 6007 : 6003 :      :      : 6001 :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.001: 0.003:      :      :      :      :      :      :
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 0004 : 6010 : 6010 :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.044: 0.033: 0.024: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.022: 0.016: 0.012: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:  309 :  295 :  289 :  286 :  283 :  282 :  280 :  279 :  231 :  235 :  239 :  249 :  251 :  253 :  255 :  256 :
Uоп: 0.87 : 0.97 : 0.91 : 0.85 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.80 : 0.80 : 0.76 : 0.50 : 0.53 : 0.57 : 0.61 : 0.65 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.030: 0.017: 0.013: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.007: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6007 : 6007 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.012: 0.015: 0.010: 0.006: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  257 :  258 :  259 :  260 :  260 :  261 :  261 :  262 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :
Uоп: 0.68 : 0.71 : 0.74 : 0.76 : 0.78 : 0.80 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 0004 : 0004 : 6010 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6010 : 6010 : 0004 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  405 : Y-строка 31  Cmax=  0.156 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра= 18)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Фоп:   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   92 :   92 :   91 :   90 :   88 :   86 :   83 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6007 : 6007 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.018: 0.023: 0.031: 0.050: 0.094: 0.156: 0.114: 0.056: 0.034: 0.034: 0.030: 0.024:
Cc : 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.016: 0.025: 0.047: 0.078: 0.057: 0.028: 0.017: 0.017: 0.015: 0.012:
Фоп:   80 :   79 :   77 :   75 :   74 :   73 :   72 :   68 :   57 :   18 :  315 :  293 :  355 :  339 :  326 :  316 :
Uоп: 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.85 : 0.87 : 0.88 : 0.83 : 0.62 : 0.68 : 0.89 : 4.76 : 5.07 : 5.44 : 5.77 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.012: 0.021: 0.039: 0.080: 0.149: 0.114: 0.056: 0.034: 0.032: 0.027: 0.022:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.009: 0.008: 0.009: 0.012: 0.005:      :      :      : 0.002: 0.003: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.002:      :      :      :      :      :      :
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6001 :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.025: 0.021: 0.018: 0.015: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.012: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:  321 :  308 :  299 :  294 :  291 :  219 :  226 :  231 :  235 :  239 :  243 :  246 :  254 :  256 :  257 :  259 :
Uоп: 0.83 : 0.92 : 0.88 : 0.83 : 0.83 : 0.79 : 0.78 : 0.80 : 0.81 : 0.81 : 0.79 : 0.75 : 0.55 : 0.59 : 0.63 : 0.66 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6007 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.007: 0.005: 0.004: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 0004 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6005 : 6005 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  260 :  261 :  261 :  262 :  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :
Uоп: 0.69 : 0.72 : 0.74 : 0.77 : 0.79 : 0.81 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 0004 : 6010 : 6010 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6010 : 0004 : 0004 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   355 : Y-строка 32  Cmax=  0.067 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=  9)
----------:______________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Фоп:   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   90 :   90 :   90 :   89 :   89 :   89 :   84 :   81 :   78 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.78 : 0.75 : 0.82 : 0.82 : 0.83 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6007 : 6007 :
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.012: 0.013: 0.015: 0.018: 0.022: 0.030: 0.043: 0.061: 0.067: 0.056: 0.038: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027:
Cc : 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.015: 0.022: 0.031: 0.034: 0.028: 0.019: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:
Фоп:   75 :   73 :   70 :   69 :   66 :   63 :   58 :   51 :   36 :    9 :  337 :  315 :  356 :  343 :  145 :  155 :
Uоп: 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.88 : 0.91 : 0.98 : 0.96 : 0.82 : 0.87 : 1.05 : 5.43 : 5.67 : 7.00 : 4.15 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.012: 0.018: 0.030: 0.047: 0.062: 0.056: 0.038: 0.025: 0.023: 0.014: 0.016:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 0004 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.004: 0.001:      :      : 0.001: 0.012: 0.011:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6001 :      :      : 6001 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:      : 0.002:      :      :      :      :      :      :
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :      : 6001 :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.026: 0.023: 0.020: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.013: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:  166 :  179 :  192 :  205 :  215 :  224 :  231 :  236 :  240 :  243 :  247 :  250 :  256 :  259 :  260 :  261 :
Uоп: 1.80 : 1.30 : 1.31 : 0.86 : 0.82 : 0.80 : 0.80 : 0.82 : 0.82 : 0.83 : 0.80 : 0.77 : 0.62 : 0.61 : 0.65 : 0.68 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.016: 0.016: 0.014: 0.012: 0.009: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.011: 0.010: 0.009: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  262 :  263 :  264 :  264 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  267 :  267 :
Uоп: 0.71 : 0.73 : 0.75 : 0.77 : 0.79 : 0.81 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   305 : Y-строка 33  Cmax=  0.041 долей ПДК (x=    60.0; напр.ветра=189)
----------:_________________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.017: 0.021: 0.026: 0.033: 0.038: 0.037: 0.031: 0.027: 0.034: 0.041: 0.033: 0.037:
Cc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.013: 0.016: 0.019: 0.019: 0.016: 0.014: 0.017: 0.021: 0.017: 0.019:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.040: 0.038: 0.031: 0.025: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.020: 0.019: 0.016: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
```

```
 y=   255 : Y-строка 34  Cmax=  0.085 долей ПДК (x=    60.0; напр.ветра=195)
----------:______________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
Фоп:   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :   85 :   85 :   85 :   85 :   85 :   68 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.80 : 0.77 : 0.74 : 0.70 : 0.66 : 0.62 : 0.57 : 0.83 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.005:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.003:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6007 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.019: 0.022: 0.025: 0.026: 0.025: 0.031: 0.046: 0.066: 0.085: 0.052: 0.054:
Cc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.015: 0.023: 0.033: 0.043: 0.026: 0.027:
Фоп:   65 :   62 :   59 :   56 :   53 :   48 :   41 :   33 :   23 :   10 :  111 :  120 :  147 :  195 :  229 :  139 :
Uоп: 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 7.00 : 7.00 : 6.20 : 0.91 : 0.89 : 0.83 : 1.47 : 0.88 : 0.68 : 0.73 : 0.76 : 1.65 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.010: 0.012: 0.014: 0.013: 0.015: 0.016: 0.020: 0.035: 0.063: 0.074: 0.045: 0.035:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.010: 0.010: 0.008: 0.006: 0.006: 0.001: 0.012: 0.004: 0.019:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0002 : 0002 : 0002 : 6006 : 6006 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.005: 0.005: 0.001:      : 0.003:      :
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6010 : 6010 : 6006 :      : 6004 :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.069: 0.063: 0.045: 0.034: 0.027: 0.023: 0.019: 0.017: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.034: 0.032: 0.023: 0.017: 0.014: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Фоп:  157 :  184 :  211 :  220 :  230 :  239 :  244 :  248 :  251 :  254 :  255 :  256 :  257 :  265 :  266 :  267 :
Uоп: 1.11 : 0.76 : 0.72 : 0.50 : 0.50 : 0.79 : 0.83 : 0.85 : 0.85 : 0.85 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.70 : 0.71 : 0.73 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.049: 0.052: 0.040: 0.019: 0.013: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.020: 0.012: 0.004: 0.012: 0.012: 0.009: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви :      :      : 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  268 :  269 :  269 :  269 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :
Uоп: 0.74 : 0.76 : 0.78 : 0.80 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   205 : Y-строка 35  Cmax=  0.156 долей ПДК (x=    60.0; напр.ветра=251)
----------:______________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:   85 :   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   83 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   82 :   82 :   65 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.79 : 0.76 : 0.72 : 0.69 : 0.65 : 0.61 : 0.57 : 0.83 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.004:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 :
```

```
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.003:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6007 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.017: 0.018: 0.022: 0.029: 0.042: 0.039: 0.057: 0.127: 0.156: 0.067: 0.074:
Cc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.014: 0.021: 0.019: 0.028: 0.063: 0.078: 0.034: 0.037:
Фоп:   61 :   58 :   55 :   52 :   47 :   42 :   36 :  110 :  124 :  145 :  187 :   95 :   99 :  251 :  265 :  121 :
Uоп: 0.83 : 0.83 : 0.83 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.74 : 0.82 : 0.80 : 0.71 : 0.84 : 0.62 : 0.51 : 0.73 : 1.06 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.010: 0.018: 0.031: 0.039: 0.045: 0.111: 0.149: 0.063: 0.053:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.005: 0.008: 0.010:      : 0.008: 0.010: 0.007: 0.004: 0.020:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6006 : 6006 : 6006 :      : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      : 0.003: 0.001:      : 0.004: 0.005:      :      :      :
Ки : 6007 : 6007 : 6007 :      :      :      : 0002 : 0002 :      : 0002 : 0002 :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.137: 0.128: 0.077: 0.050: 0.035: 0.028: 0.022: 0.019: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.068: 0.064: 0.038: 0.025: 0.018: 0.014: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Фоп:  142 :  197 :  236 :  209 :  239 :  247 :  252 :  255 :  258 :  257 :  259 :  261 :  262 :  269 :  270 :  271 :
Uоп: 0.81 : 0.63 : 0.78 : 1.91 : 0.50 : 0.80 : 0.85 : 1.09 : 0.86 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.75 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.105: 0.126: 0.072: 0.050: 0.019: 0.013: 0.010: 0.008: 0.006: 0.007: 0.006: 0.004: 0.004: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.032: 0.002: 0.004:      : 0.013: 0.010: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0002 : 0002 : 6006 :      : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви :      :      :      : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  271 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :
Uоп: 0.76 : 0.78 : 0.80 : 0.81 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   155 : Y-строка 36  Cmax=  0.222 долей ПДК (x=   260.0; напр.ветра=285)
----------:___________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:   84 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   82 :   81 :   81 :   81 :   80 :   80 :   80 :   80 :   79 :   80 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.81 : 0.80 : 0.77 : 0.74 : 0.71 : 0.68 : 0.65 : 0.60 : 0.57 : 0.53 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.001: 0.001: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 0004 : 0004 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.012: 0.013: 0.016: 0.020: 0.026: 0.040: 0.074: 0.090: 0.042: 0.075: 0.100: 0.053: 0.073:
Cc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.013: 0.020: 0.037: 0.045: 0.021: 0.038: 0.050: 0.027: 0.036:
Фоп:   57 :   54 :   51 :   47 :   94 :   94 :   95 :   96 :   99 :  110 :  211 :  256 :   37 :  342 :  306 :   91 :
```

```
Uоп: 0.83 : 0.83 : 0.83 : 7.00 : 0.86 : 0.86 : 0.85 : 0.81 : 0.73 : 0.60 : 0.52 : 0.71 : 0.69 : 0.69 : 0.76 : 0.72 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.003: 0.005: 0.007: 0.012: 0.024: 0.058: 0.090: 0.042: 0.074: 0.088: 0.050: 0.064:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.010:      :      : 0.001: 0.007: 0.003: 0.009:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :      :      : 6007 : 0004 : 6005 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:      : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003:      :      : 0.004:      :      :
Ки : 6007 : 6007 : 6007 :      : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :      :      : 6005 :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.162: 0.222: 0.132: 0.088: 0.051: 0.034: 0.026: 0.021: 0.017: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009:
Сс : 0.081: 0.111: 0.066: 0.044: 0.026: 0.017: 0.013: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Фоп:   84 :  285 :  189 :  225 :  242 :  258 :  260 :  263 :  261 :  264 :  265 :  266 :  267 :  273 :  274 :  274 :
Uоп: 0.59 : 0.50 : 1.31 : 1.51 : 1.71 : 0.84 : 1.22 : 1.23 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.76 : 0.76 : 0.77 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.161: 0.211: 0.132: 0.088: 0.049: 0.019: 0.015: 0.010: 0.012: 0.008: 0.007: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.007:      :      : 0.001: 0.009: 0.007: 0.006: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0002 : 6003 :      :      : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви :      : 0.002:      :      : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      : 6005 :      :      : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Сс : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  274 :  274 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :
Uоп: 0.79 : 0.80 : 0.81 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   105 : Y-строка 37  Cmax=  0.276 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=225)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:
Сс : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:   82 :   81 :   81 :   81 :   80 :   80 :   79 :   79 :   79 :   78 :   78 :   77 :   77 :   77 :   77 :   77 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.79 : 0.76 : 0.74 : 0.71 : 0.68 : 0.64 : 0.61 : 0.57 : 0.54 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 : 6005 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 6003 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.016: 0.019: 0.024: 0.034: 0.057: 0.075: 0.072: 0.095: 0.063: 0.037: 0.052:
Сс : 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.017: 0.028: 0.038: 0.036: 0.048: 0.031: 0.019: 0.026:
Фоп:   77 :   87 :   87 :   88 :   87 :   87 :   85 :   82 :   72 :   51 :  347 :  141 :  186 :  226 :  328 :   58 :
Uоп: 0.52 : 7.00 : 7.00 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.81 : 0.75 : 0.77 : 0.66 : 0.61 : 0.76 : 0.69 : 0.80 : 0.83 : 0.85 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.007: 0.011: 0.022: 0.048: 0.067: 0.072: 0.095: 0.063: 0.028: 0.052:
Ки : 6003 : 6004 : 6004 : 6006 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.003: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.007: 0.007: 0.005:      :      : 0.004: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 :      :      : 6005 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.001: 0.002:      :      : 0.004:      :
Ки : 6006 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6003 : 6010 : 6010 : 6007 : 0004 :      :      : 0004 :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
```

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.094: 0.189: 0.276: 0.138: 0.067: 0.042: 0.029: 0.022: 0.019: 0.016: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009:
Сс : 0.047: 0.094: 0.138: 0.069: 0.033: 0.021: 0.014: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004:
Фоп: 33 : 104 : 225 : 261 : 266 : 270 : 271 : 269 : 270 : 271 : 272 : 272 : 272 : 277 : 277 : 278 :
Uоп: 0.73 : 1.15 : 0.93 : 1.30 : 1.46 : 1.40 : 1.44 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.78 : 0.79 : 0.80 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.094: 0.189: 0.275: 0.132: 0.059: 0.030: 0.018: 0.016: 0.012: 0.009: 0.007: 0.005: 0.005: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : : : : 0.005: 0.004: 0.006: 0.006: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : : : : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : : : : 0.001: 0.002: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : : : : 6004 : 6010 : 6006 : 6006 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 0004 :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Сс : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп: 278 : 278 : 278 : 277 : 277 : 277 : 277 : 277 : 277 : 276 : 276 : 276 : 276 :
Uоп: 0.81 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
~~~~~~

y= 55 : Y-строка 38 Cmax= 0.207 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=344)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Сс : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп: 80 : 80 : 79 : 79 : 78 : 78 : 77 : 77 : 76 : 76 : 75 : 75 : 74 : 74 : 74 : 74 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.81 : 0.78 : 0.77 : 0.74 : 0.71 : 0.68 : 0.65 : 0.62 : 0.59 : 0.56 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6005 : 6006 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.017: 0.020: 0.022: 0.033: 0.055: 0.122: 0.159: 0.093: 0.041: 0.039:
Сс : 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.009: 0.010: 0.011: 0.017: 0.028: 0.061: 0.079: 0.046: 0.021: 0.020:
Фоп: 74 : 81 : 82 : 82 : 81 : 80 : 78 : 74 : 66 : 23 : 91 : 94 : 237 : 266 : 269 : 74 :
Uоп: 0.54 : 0.73 : 0.80 : 0.83 : 0.82 : 0.80 : 0.74 : 0.61 : 0.50 : 0.82 : 0.85 : 0.63 : 0.50 : 0.69 : 0.87 : 2.23 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.024: 0.048: 0.115: 0.159: 0.092: 0.040: 0.039:
Ки : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6004 : 6004 : 6004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.005: 0.005: : 0.001: 0.001: :
Ки : 6010 : 6010 : 0002 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6006 : 6003 : 0004 : 0002 : 0002 : : 6004 : 6004 : :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.002: 0.002: 0.002: : : : :
Ки : 6006 : 0002 : 6010 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6006 : 6005 : 6010 : 6010 : : : : :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.071: 0.142: 0.207: 0.135: 0.070: 0.043: 0.030: 0.023: 0.020: 0.017: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Сс : 0.036: 0.071: 0.104: 0.068: 0.035: 0.022: 0.015: 0.012: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп: 66 : 45 : 344 : 305 : 292 : 287 : 283 : 281 : 280 : 279 : 278 : 277 : 277 : 281 : 281 : 281 :
Uоп: 1.65 : 1.28 : 1.05 : 1.29 : 1.44 : 1.64 : 1.68 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.81 : 0.81 : 0.82 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.071: 0.142: 0.185: 0.107: 0.053: 0.030: 0.019: 0.015: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : : : 0.017: 0.022: 0.012: 0.009: 0.006: 0.004: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : : : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : : : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

```
Ки :     :     : 0004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 0004 : 0004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Сс : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  280 :  281 :  280 :  280 :  280 :  279 :  279 :  279 :  279 :  278 :  278 :  278 :  278 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=    5 : Y-строка 39  Cmax=  0.127 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=353)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Сс : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:   78 :   78 :   77 :   77 :   76 :   76 :   75 :   75 :   74 :   73 :   73 :   72 :   72 :   71 :   71 :   70 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.80 : 0.78 : 0.76 : 0.74 : 0.71 : 0.69 : 0.65 : 0.63 : 0.60 : 0.57 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.018: 0.022: 0.032: 0.051: 0.088: 0.127: 0.075: 0.039: 0.032:
Сс : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.016: 0.025: 0.044: 0.063: 0.038: 0.020: 0.016:
Фоп:   70 :   71 :   77 :   76 :   74 :   73 :   71 :   78 :   76 :   72 :   65 :   44 :  353 :  310 :  294 :   57 :
Uоп: 0.56 : 0.56 : 0.77 : 0.77 : 0.77 : 0.76 : 0.70 : 7.00 : 3.52 : 1.20 : 0.87 : 0.68 : 0.66 : 0.78 : 0.96 : 2.95 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.011: 0.015: 0.023: 0.041: 0.080: 0.111: 0.068: 0.035: 0.032:
Ки : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.004: 0.006: 0.006: 0.004:      :
Ки : 6006 : 6003 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6003 : 6003 : 6004 : 6004 :      :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.005: 0.001:      :      :
Ки : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 6010 : 0004 : 6005 :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.048: 0.072: 0.090: 0.085: 0.058: 0.040: 0.030: 0.024: 0.020: 0.017: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Сс : 0.024: 0.036: 0.045: 0.042: 0.029: 0.020: 0.015: 0.012: 0.010: 0.009: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:   45 :   24 :  351 :  326 :  310 :  301 :  295 :  291 :  288 :  286 :  284 :  283 :  286 :  286 :  285 :  285 :
Uоп: 1.96 : 1.61 : 1.28 : 1.55 : 1.92 : 2.71 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.048: 0.071: 0.077: 0.062: 0.040: 0.026: 0.019: 0.014: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви :      :      : 0.011: 0.018: 0.014: 0.010: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки :      :      : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви :      :      : 0.001: 0.003: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      : 6007 : 0004 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 0004 : 0004 : 0004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Сс : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  284 :  284 :  283 :  283 :  282 :  282 :  282 :  281 :  281 :  280 :  280 :  280 :  280 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
```

Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
~~~~~~

y= -45 : Y-строка 40 Cmax= 0.062 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=357)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп: 76 : 76 : 75 : 75 : 74 : 74 : 73 : 72 : 72 : 71 : 70 : 70 : 69 : 68 : 68 : 67 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.80 : 0.79 : 0.76 : 0.74 : 0.72 : 0.69 : 0.67 : 0.65 : 0.62 : 0.59 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6003 : 6006 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6006 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.018: 0.020: 0.026: 0.035: 0.051: 0.062: 0.047: 0.030: 0.024:
Cc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.013: 0.017: 0.025: 0.031: 0.023: 0.015: 0.012:
Фоп: 67 : 66 : 68 : 70 : 69 : 74 : 72 : 69 : 65 : 57 : 45 : 23 : 357 : 332 : 313 : 45 :
Uоп: 0.59 : 0.57 : 0.62 : 0.72 : 0.74 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.34 : 0.93 : 0.80 : 0.83 : 0.83 : 0.80 : 0.99 : 5.89 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.007: 0.009: 0.011: 0.013: 0.018: 0.027: 0.040: 0.047: 0.037: 0.025: 0.024:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.006: 0.006: 0.003: 0.004: :
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 0004 : 6004 : 6004 : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.002: 0.001: 0.002: 0.003: 0.002: 0.005: 0.003: 0.001: :
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 0004 : 6003 : 6005 : 6005 : :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.041: 0.050: 0.051: 0.044: 0.036: 0.029: 0.024: 0.020: 0.017: 0.014: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009:
Cc : 0.016: 0.021: 0.025: 0.026: 0.022: 0.018: 0.015: 0.012: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп: 32 : 14 : 353 : 335 : 322 : 312 : 305 : 300 : 296 : 293 : 291 : 292 : 291 : 290 : 289 : 288 :
Uоп: 1.96 : 1.50 : 1.43 : 2.01 : 5.32 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.031: 0.037: 0.039: 0.036: 0.028: 0.022: 0.017: 0.013: 0.010: 0.008: 0.007: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.004: 0.009: 0.012: 0.013: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : : : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : : : 6007 : 0004 : 0004 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп: 287 : 287 : 286 : 285 : 285 : 284 : 284 : 283 : 283 : 282 : 282 : 282 : 281 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
~~~~~~

y= -95 : Y-строка 41 Cmax= 0.038 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=357)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017: 0.020: 0.025: 0.033: 0.038: 0.033: 0.024: 0.019:
Cc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.010: 0.013: 0.017: 0.019: 0.016: 0.012: 0.010:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.028: 0.032: 0.034: 0.035: 0.031: 0.026: 0.022: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009:
Cc : 0.011: 0.014: 0.016: 0.017: 0.018: 0.015: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

y= -145 : Y-строка 42 Cmax= 0.028 долей ПДК (x= 410.0; напр.ветра=334)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.021: 0.025: 0.026: 0.025: 0.021: 0.017:
Cc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.013: 0.012: 0.010: 0.008:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.020: 0.022: 0.026: 0.028: 0.026: 0.023: 0.020: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

y= -195 : Y-строка 43 Cmax= 0.022 долей ПДК (x= 410.0; напр.ветра=337)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.020: 0.020: 0.020: 0.018: 0.015:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.016: 0.018: 0.021: 0.022: 0.022: 0.020: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

y= -245 : Y-строка 44 Cmax= 0.018 долей ПДК (x= 460.0; напр.ветра=333)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Cc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.015: 0.014:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

y= -295 : Y-строка 45 Cmax= 0.015 долей ПДК (x= 460.0; напр.ветра=336)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Cc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

y= -345 : Y-строка 46 Cmax= 0.013 долей ПДК (x= 410.0; напр.ветра=337)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
Cc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~

~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

y= -395 : Y-строка 47 Cmax= 0.012 долей ПДК (x=   410.0; напр.ветра=337)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
Cc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~
----
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~

y= -445 : Y-строка 48 Cmax= 0.011 долей ПДК (x=   360.0; напр.ветра=342)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~
----
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~

y= -495 : Y-строка 49 Cmax= 0.011 долей ПДК (x=   360.0; напр.ветра=342)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
~~~~~~

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~

y= -545 : Y-строка 50 Cmax= 0.010 долей ПДК (x= 360.0; напр.ветра=343)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
~~~~~~

y= -595 : Y-строка 51 Cmax= 0.010 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=346)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
~~~~~~

y= -645 : Y-строка 52 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= 260.0; напр.ветра=350)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

____

y= -695 : Y-строка 53 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= 260.0; напр.ветра=350)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~

----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

____

y= -745 : Y-строка 54 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 260.0; напр.ветра=351)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

____

y= -795 : Y-строка 55 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 260.0; напр.ветра=351)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~

Сс : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Сс : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Сс : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Сс : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

y= -845 : Y-строка 56 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 210.0; напр.ветра=354)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Сс : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
Сс : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Сс : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Сс : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

y= -895 : Y-строка 57 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 210.0; напр.ветра=354)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
Сс : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Сс : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Сс : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Сс : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

y= -945 : Y-строка 58 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 210.0; напр.ветра=354)

x=	-1390	-1340	-1290	-1240	-1190	-1140	-1090	-1040	-990	-940	-890	-840	-790	-740	-690	-640
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	-590	-540	-490	-440	-390	-340	-290	-240	-190	-140	-90	-40	10	60	110	160
Qc :	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	210	260	310	360	410	460	510	560	610	660	710	760	810	860	910	960
Qc :	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	1010	1060	1110	1160	1210	1260	1310	1360	1410	1460	1510	1560	1610
Qc :	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y= -995 : Y-строка 59 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 210.0; напр.ветра=354)

x=	-1390	-1340	-1290	-1240	-1190	-1140	-1090	-1040	-990	-940	-890	-840	-790	-740	-690	-640
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	-590	-540	-490	-440	-390	-340	-290	-240	-190	-140	-90	-40	10	60	110	160
Qc :	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	210	260	310	360	410	460	510	560	610	660	710	760	810	860	910	960
Qc :	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	1010	1060	1110	1160	1210	1260	1310	1360	1410	1460	1510	1560	1610
Qc :	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

y= -1045 : Y-строка 60 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 210.0; напр.ветра=355)

x=	-1390	-1340	-1290	-1240	-1190	-1140	-1090	-1040	-990	-940	-890	-840	-790	-740	-690	-640
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
Cc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	-590	-540	-490	-440	-390	-340	-290	-240	-190	-140	-90	-40	10	60	110	160
Qc :	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	210	260	310	360	410	460	510	560	610	660	710	760	810	860	910	960
Qc :	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005
Cc :	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003

x=	1010	1060	1110	1160	1210	1260	1310	1360	1410	1460	1510	1560	1610

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y= -1095 : Y-строка 61  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=   210.0; напр.ветра=355)
----------:_______________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
         Координаты точки :  X=   310.0 м,  Y=   105.0 м
                                   _______________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.27552 доли ПДК  |
                                   |      0.13776 мг/м3     |
                                   ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   225 град.
                     и скорости ветра  0.93 м/с
Всего источников: 11. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_________________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ________________________________
|Ном.|    Код     |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-С[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |007301 0002| Т |     0.0083|   0.275419 | 100.0  | 100.0 |  33.0635452  |
|                    В сумме =   0.275419   100.0                        |
|     Суммарный вклад остальных =   0.000096     0.0                     |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
     Город     :329 Жамбылская область.
     Объект    :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2020      Расчет проводился 02.07.2020 17:26
     Примесь   :0330 - Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)
              ПДКр для примеси 0330 = 0.5 мг/м3


      ______Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1______
     |  Координаты центра  : X=       110 м;  Y=      405 |
     |  Длина и ширина     : L=   3000 м;  B=   3000 м   |
     |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=     50 м                 |
      ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

      1     2     3     4     5     6     7     8     9    10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
```

1-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |- 1
|
2-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 |- 2
|
3-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 |- 3
|
4-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |- 4
|
5-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |- 5
|
6-| 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 |- 6
|
7-| 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 |- 7
|
8-| 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 |- 8
|
9-| 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 |- 9
|
10-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 |-10
|
11-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 |-11
|
12-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 |-12
|
13-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 |-13
|
14-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 |-14
|
15-| 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 |-15
|
16-| 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 |-16
|
17-| 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 |-17
|
18-| 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 |-18
|
19-| 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 |-19
|
20-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 |-20
|
21-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 |-21
|
22-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 |-22
|
23-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 |-23
|
24-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 |-24
|
25-| 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 |-25
|
26-| 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 |-26
|
27-| 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 |-27
|
28-| 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 |-28
|
29-| 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 |-29
|
30-| 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 |-30
|
31-C 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 0.012 C-31
|
32-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.012 |-32
|
33-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 |-33
|
34-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 |-34
|
35-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 |-35
|
36-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 |-36
|
37-| 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 |-37

|
38-| 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 |-38
|
39-| 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 |-39
|
40-| 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 |-40
|
41-| 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 |-41
|
42-| 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 |-42
|
43-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 |-43
|
44-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 |-44
|
45-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 |-45
|
46-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 |-46
|
47-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 |-47
|
48-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 |-48
|
49-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 |-49
|
50-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 |-50
|
51-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 |-51
|
52-| 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 |-52
|
53-| 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 |-53
|
54-| 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 |-54
|
55-| 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-55
|
56-| 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-56
|
57-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-57
|
58-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 |-58
|
59-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 |-59
|
60-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 |-60
|
61-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-61
|
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |- 1
|
0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |- 2
|
0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |- 3
|
0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |- 4
|
0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 |- 5
|
0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 |- 6
|
0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 |- 7
|
0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |- 8
|
0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 |- 9
|
0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 |-10
|

0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 |-11
|
0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 |-12
|
0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 |-13
|
0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 |-14
|
0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 |-15
|
0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.014 0.015 0.015 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 |-16
|
0.012 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.016 0.016 0.016 0.015 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 |-17
|
0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 0.018 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 |-18
|
0.013 0.014 0.015 0.016 0.018 0.019 0.020 0.020 0.020 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.011 |-19
|
0.013 0.014 0.015 0.017 0.019 0.021 0.024 0.024 0.022 0.020 0.018 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 |-20
|
0.013 0.014 0.016 0.017 0.020 0.024 0.029 0.030 0.025 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.013 0.012 |-21
|
0.013 0.014 0.015 0.017 0.020 0.025 0.035 0.043 0.030 0.022 0.022 0.021 0.020 0.018 0.017 0.015 0.014 0.013 |-22
|
0.013 0.014 0.015 0.016 0.018 0.021 0.035 0.074 0.055 0.027 0.027 0.024 0.023 0.022 0.020 0.017 0.015 0.014 |-23
|
0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.019 0.032 0.080 0.080 0.034 0.035 0.031 0.031 0.028 0.023 0.018 0.015 0.014 |-24
|
0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.021 0.026 0.040 0.043 0.046 0.048 0.044 0.041 0.032 0.024 0.019 0.016 0.015 |-25
|
0.013 0.014 0.015 0.016 0.018 0.024 0.031 0.040 0.051 0.065 0.066 0.065 0.048 0.033 0.024 0.019 0.017 0.016 |-26
|
0.013 0.014 0.015 0.018 0.021 0.024 0.032 0.045 0.065 0.079 0.081 0.069 0.049 0.035 0.025 0.019 0.018 0.017 |-27
|
0.013 0.014 0.015 0.018 0.024 0.033 0.044 0.049 0.061 0.078 0.081 0.069 0.050 0.063 0.037 0.025 0.021 0.018 |-28
|
0.013 0.014 0.016 0.018 0.026 0.042 0.072 0.103 0.081 0.065 0.069 0.060 0.059 0.091 0.058 0.034 0.024 0.019 |-29
|
0.013 0.015 0.017 0.021 0.028 0.046 0.099 0.226 0.149 0.062 0.049 0.047 0.037 0.048 0.044 0.033 0.024 0.019 |-30
|
0.013 0.015 0.018 0.023 0.031 0.050 0.094 0.156 0.114 0.056 0.034 0.034 0.030 0.024 0.025 0.025 0.021 0.018 C-31
|
0.013 0.015 0.018 0.022 0.030 0.043 0.061 0.067 0.056 0.038 0.025 0.025 0.026 0.027 0.027 0.026 0.023 0.020 |-32
|
0.013 0.014 0.017 0.021 0.026 0.033 0.038 0.037 0.031 0.027 0.034 0.041 0.033 0.037 0.040 0.038 0.031 0.025 |-33
|
0.012 0.014 0.016 0.019 0.022 0.025 0.026 0.025 0.031 0.046 0.066 0.085 0.052 0.054 0.069 0.063 0.045 0.034 |-34
|
0.011 0.013 0.015 0.017 0.018 0.022 0.029 0.042 0.039 0.057 0.127 0.156 0.067 0.074 0.137 0.128 0.077 0.050 |-35
|
0.010 0.012 0.013 0.016 0.020 0.026 0.040 0.074 0.090 0.042 0.075 0.100 0.053 0.073 0.162 0.222 0.132 0.088 |-36
|
0.010 0.011 0.013 0.016 0.019 0.024 0.034 0.057 0.075 0.072 0.095 0.063 0.037 0.052 0.094 0.189 0.276 0.138 |-37
|
0.010 0.011 0.013 0.015 0.017 0.020 0.022 0.033 0.055 0.122 0.159 0.093 0.041 0.039 0.071 0.142 0.207 0.135 |-38
|
0.010 0.011 0.012 0.014 0.016 0.018 0.022 0.032 0.051 0.088 0.127 0.075 0.039 0.032 0.048 0.072 0.090 0.085 |-39
|
0.010 0.011 0.012 0.013 0.015 0.018 0.020 0.026 0.035 0.051 0.062 0.047 0.030 0.024 0.032 0.041 0.050 0.051 |-40
|
0.010 0.010 0.011 0.012 0.014 0.015 0.017 0.020 0.025 0.033 0.038 0.033 0.024 0.019 0.023 0.028 0.032 0.034 |-41
|
0.009 0.010 0.011 0.012 0.013 0.014 0.015 0.017 0.021 0.025 0.026 0.025 0.021 0.017 0.018 0.020 0.022 0.026 |-42
|
0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.013 0.014 0.016 0.018 0.020 0.020 0.020 0.018 0.015 0.015 0.016 0.018 0.021 |-43
|
0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 0.016 0.017 0.017 0.017 0.015 0.014 0.013 0.014 0.015 0.017 |-44
|
0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.014 0.015 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 |-45
|
0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 |-46
|
0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 |-47

|
0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 |-48
|
0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 |-49
|
0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 |-50
|
0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 |-51
|
0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 |-52
|
0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 |-53
|
0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 |-54
|
0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 |-55
|
0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 |-56
|
0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 |-57
|
0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 |-58
|
0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 |-59
|
0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-60
|
0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-61
|
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 1
|
0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 2
|
0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 3
|
0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 4
|
0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 |- 5
|
0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 |- 6
|
0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 |- 7
|
0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |- 8
|
0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |- 9
|
0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-10
|
0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-11
|
0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-12
|
0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-13
|
0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-14
|
0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-15
|
0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-16
|
0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-17
|
0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 |-18
|
0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 |-19
|
0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-20
|

0.012 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-21
|
0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-22
|
0.013 0.012 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-23
|
0.013 0.012 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-24
|
0.014 0.012 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 |-25
|
0.014 0.013 0.012 0.011 0.010 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 |-26
|
0.015 0.013 0.012 0.011 0.010 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 |-27
|
0.016 0.014 0.012 0.011 0.010 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 |-28
|
0.016 0.014 0.012 0.011 0.010 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 |-29
|
0.016 0.014 0.012 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 |-30
|
0.015 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 C-31
|
0.017 0.016 0.014 0.013 0.012 0.011 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 |-32
|
0.022 0.019 0.017 0.015 0.013 0.012 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 |-33
|
0.027 0.023 0.019 0.017 0.014 0.013 0.012 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 |-34
|
0.035 0.028 0.022 0.019 0.016 0.014 0.013 0.012 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-35
|
0.051 0.034 0.026 0.021 0.017 0.015 0.014 0.012 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-36
|
0.067 0.042 0.029 0.022 0.019 0.016 0.014 0.013 0.011 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-37
|
0.070 0.043 0.030 0.023 0.020 0.017 0.015 0.013 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-38
|
0.058 0.040 0.030 0.024 0.020 0.017 0.015 0.013 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-39
|
0.044 0.036 0.029 0.024 0.020 0.017 0.014 0.012 0.011 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-40
|
0.035 0.031 0.026 0.022 0.019 0.016 0.014 0.012 0.011 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-41
|
0.028 0.026 0.023 0.020 0.017 0.015 0.013 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-42
|
0.022 0.022 0.020 0.018 0.016 0.014 0.013 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-43
|
0.018 0.018 0.017 0.016 0.014 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-44
|
0.015 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 |-45
|
0.013 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 |-46
|
0.012 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 |-47
|
0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 |-48
|
0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 |-49
|
0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 |-50
|
0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 |-51
|
0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 |-52
|
0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-53
|
0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-54
|
0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 |-55
|
0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-56
|
0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-57

```
                                                  |
 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-58
                                                  |
 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-59
                                                  |
 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-60
                                                  |
 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-61
                                                  |
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
  37   38   39   40   41   42   43   44   45   46   47   48   49   50   51   52   53   54
  55   56   57   58   59   60   61
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 |- 1
                        |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 |- 2
                        |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 |- 3
                        |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 |- 4
                        |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 5
                        |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 6
                        |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 7
                        |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 8
                        |
 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 9
                        |
 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-10
                        |
 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-11
                        |
 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 |-12
                        |
 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 |-13
                        |
 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 |-14
                        |
 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 |-15
                        |
 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 |-16
                        |
 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 |-17
                        |
 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 |-18
                        |
 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-19
                        |
 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-20
                        |
 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-21
                        |
 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-22
                        |
 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-23
                        |
 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-24
                        |
 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-25
                        |
 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-26
                        |
 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-27
                        |
 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-28
                        |
 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-29
                        |
 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-30
                        |
```

```
 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 C-31
                              |
 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-32
                              |
 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-33
                              |
 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-34
                              |
 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-35
                              |
 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-36
                              |
 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-37
                              |
 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-38
                              |
 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-39
                              |
 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-40
                              |
 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-41
                              |
 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-42
                              |
 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-43
                              |
 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-44
                              |
 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-45
                              |
 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-46
                              |
 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-47
                              |
 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-48
                              |
 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-49
                              |
 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-50
                              |
 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-51
                              |
 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-52
                              |
 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-53
                              |
 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-54
                              |
 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 |-55
                              |
 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 |-56
                              |
 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 |-57
                              |
 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 |-58
                              |
 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 |-59
                              |
 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-60
                              |
 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-61
                              |
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
  55   56   57   58   59   60   61
```

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См =0.27552 долей ПДК
=0.13776 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 310.0 м
(X-столбец 35, Y-строка 37) Yм = 105.0 м
При опасном направлении ветра : 225 град.
и "опасной" скорости ветра : 0.93 м/с

```
8. Результаты расчета по жилой застройке.
  ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
    Город     :329 Жамбылская область.
    Объект    :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
    Вар.расч. :1    Расч.год: 2020      Расчет проводился 02.07.2020 17:26
    Примесь   :0330 - Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)
              ПДКр для примеси 0330 = 0.5 мг/м3

    Расчет проводился по всем жилым зонам внутри расч. прямоугольника 001
    Всего просчитано точек: 247
    Фоновая концентрация не задана
    Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
    Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

         _____________Расшифровка_обозначений____________
        | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
        | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
        | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
        | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
        | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
        | Ки - код источника для верхней строки  Ви  |
    |~~~~~~~~                              ~~~~~~~~~~~~|
   ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
___________________________________________________________________________________________
 y=  -460:  -410:  -360:  -219:  -510:  -560:  -655:  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:  -460:  -218:  -510:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=     5:    -1:    -7:    11:    11:    16:    19:    22:    32:    38:    43:    49:    55:    59:    61:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.019: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.018: 0.010:
Cc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.009: 0.005: 0.005: 0.004: 0.005: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.009: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
___________________________________________________________________________________________
 y=  -560:  -655:  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:  -310:  -260:  -610:  -654:  -560:  -219:  -510:  -460:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=    66:    68:    72:    82:    88:    93:    99:   -12:   -18:   -28:   -30:   -34:   -37:   -39:   -45:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.014: 0.016: 0.009: 0.009: 0.010: 0.018: 0.010: 0.011:
Cc : 0.005: 0.004: 0.005: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.005: 0.004: 0.005: 0.009: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
___________________________________________________________________________________________
 y=  -410:  -360:  -310:  -260:  -610:  -654:  -560:  -219:  -510:  -460:  -460:  -218:  -510:  -560:  -655:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   -51:   -57:   -62:   -68:   -78:   -79:   -84:   -85:   -89:   -95:   105:   107:   111:   116:   117:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.009: 0.009: 0.010: 0.017: 0.010: 0.011: 0.011: 0.017: 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.005: 0.004: 0.005: 0.008: 0.005: 0.005: 0.006: 0.008: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
___________________________________________________________________________________________
 y=  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:  -218:  -460:  -510:  -560:  -656:  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   122:   132:   138:   143:   149:   155:   155:   161:   166:   166:   172:   182:   188:   193:   199:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.015: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
Cc : 0.005: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
___________________________________________________________________________________________
 y=  -218:  -460:  -510:  -656:  -560:  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:  -217:  -460:  -510:  -656:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   203:   205:   211:   214:   216:   222:   232:   238:   243:   249:   251:   255:   261:   263:   266:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.010: 0.010: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.015: 0.011: 0.011: 0.009: 0.010:
Cc : 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
___________________________________________________________________________________________
 y=  -610:  -260:  -310:  -360:  -217:  -410:  -460:  -510:  -657:  -560:  -610:  -260:  -310:  -360:  -217:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   272:   282:   288:   293:   299:   299:   305:   311:   312:   316:   322:   332:   338:   343:   347:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.014: 0.013: 0.012: 0.017: 0.012: 0.011: 0.011: 0.009: 0.010: 0.010: 0.015: 0.014: 0.013: 0.018:
Cc : 0.005: 0.007: 0.007: 0.006: 0.008: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.008: 0.007: 0.006: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

y= -410: -460: -510: -657: -560: -610: -260: -310: -360: -216: -410: -460: -657: -510: -560:
x= 349: 355: 361: 361: 366: 372: 382: 388: 393: 395: 399: 405: 410: 411: 416:
Qc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.009: 0.010: 0.009: 0.016: 0.014: 0.013: 0.020: 0.012: 0.011: 0.009: 0.011: 0.010:
Cc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.008: 0.007: 0.006: 0.010: 0.006: 0.006: 0.004: 0.005: 0.005:

y= -610: -260: -310: -216: -360: -410: -460: -658: -510: -560: -610: -260: -310: -216: -360:
x= 422: 432: 438: 443: 443: 449: 455: 459: 461: 466: 472: 482: 488: 491: 493:
Qc : 0.009: 0.017: 0.014: 0.020: 0.013: 0.012: 0.011: 0.009: 0.010: 0.010: 0.009: 0.017: 0.014: 0.019: 0.013:
Cc : 0.005: 0.008: 0.007: 0.010: 0.006: 0.006: 0.006: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.008: 0.007: 0.010: 0.006:

y= -410: -460: -658: -510: -560: -610: -260: -310: -215: -360: -410: -460: -658: -510: -560:
x= 499: 505: 508: 511: 516: 522: 532: 538: 539: 543: 549: 555: 556: 561: 566:
Qc : 0.012: 0.011: 0.009: 0.010: 0.010: 0.009: 0.016: 0.014: 0.018: 0.012: 0.012: 0.011: 0.009: 0.010: 0.010:
Cc : 0.006: 0.006: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.008: 0.007: 0.009: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.005: 0.005:

y= -610: -260: -215: -310: -360: -410: -460: -659: -510: -560: -610: -260: -215: -310: -360:
x= 572: 582: 587: 588: 593: 599: 605: 605: 611: 616: 622: 632: 635: 638: 643:
Qc : 0.009: 0.014: 0.016: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.008: 0.010: 0.009: 0.009: 0.013: 0.014: 0.012: 0.012:
Cc : 0.005: 0.007: 0.008: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.005: 0.005: 0.004: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:

y= -410: -659: -460: -510: -560: -610: -260: -214: -310: -360: -410: -659: -460: -510: -560:
x= 649: 654: 655: 661: 666: 672: 682: 683: 688: 693: 699: 703: 705: 711: 716:
Qc : 0.011: 0.008: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.012: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.008: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.005: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.005: 0.005: 0.004:

y= -610: -214: -260: -260: -264: -310: -313: -360: -363: -410: -412: -460: -462: -510: -511:
x= 722: 731: 732: 733: 733: 735: 735: 737: 738: 740: 740: 742: 742: 745: 745:
Qc : 0.008: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.004: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

y= -560: -561: -610: -660: -410: -360: -310: -260: -610: -654: -220: -560: -510: -460: -410:
x= 747: 747: 749: 752: -101: -107: -112: -118: -128: -128: -133: -134: -139: -145: -151:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.009: 0.009: 0.015: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.004: 0.004: 0.008: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:

y= -360: -310: -260: -653: -610: -220: -560: -510: -460: -410: -360: -310: -260: -653: -610:
x= -157: -162: -168: -176: -178: -181: -184: -189: -195: -201: -207: -212: -218: -225: -228:
Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.008: 0.009: 0.014: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.008: 0.009:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.004: 0.004: 0.007: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.004: 0.004:

y= -220: -560: -510: -460: -410: -360: -310: -260: -653: -221: -610: -560: -510: -460: -410:
x= -229: -234: -239: -245: -251: -257: -262: -268: -274: -276: -278: -284: -289: -295: -301:
Qc : 0.013: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.008: 0.012: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010:
Cc : 0.006: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.004: 0.006: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:

```
 y=  -360:  -310:  -260:  -652:  -221:  -605:  -610:  -557:  -560:  -509:  -510:  -460:  -461:  -413:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -307:  -312:  -318:  -323:  -324:  -328:  -328:  -334:  -334:  -339:  -339:  -345:  -345:  -350:  -351:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.008: 0.011: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.006: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________________________________________________
 y=  -365:  -360:  -317:  -310:  -269:  -260:  -221:
----------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -356:  -357:  -361:  -362:  -367:  -368:  -372:
----------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
        Координаты точки :  X=   443.0 м,  Y=  -216.0 м
                                 ___________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.02012 доли ПДК  |
                                 |       0.01006 мг/м3    |
                                 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
  Достигается при опасном  направлении   334 град.
                и скорости ветра  7.00 м/с
Всего источников: 11. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
______________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ______________________________
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |     Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |007301 0002| Т |     0.0083|   0.010508 |  52.2  |   52.2 |   1.2614560  |
|  2 |007301 6010| П1|     0.0079|   0.006500 |  32.3  |   84.5 | 0.822760105  |
|  3 |007301 0004| Т |     0.0114|   0.001828 |   9.1  |   93.6 | 0.160392836  |
|  4 |007301 6007| П1|     0.0033|   0.000782 |   3.9  |   97.5 | 0.235549703  |
|                    В сумме =   0.019618    97.5                     |
|     Суммарный вклад остальных =   0.000500     2.5                  |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


9. Результаты расчета по границе санзоны (для расч. прямоугольника 001).
  УПРЗА ЭРА v2.0
    Город     :002  ЮКО.
    Объект    :0226 "Стр-во промплощадки "Западная" уч 4 местр-я "Инкай " ТОО СП "ЮГХК" (общая).
    Вар.расч. :1     Расч.год: 2015      Расчет проводился 13.07.2015 15:28
    Примесь   :0330 - Сера диоксид (526)

         ____________Расшифровка_обозначений___________
         | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
         | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
         | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
         | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
         | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
         | Ки - код источника для верхней строки  Ви  |
   |~~~~~~~~                              ~~~~~~~~~~~~|
   | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |
   ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
______________________________________________________________________________________________________________
 y=   615:  619:  658:  697:  845:  883:  921:  958:  994:  1028:  1060:  1091:  1120:  1147:  1171:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -644:  -644:  -642:  -637:  -610:  -603:  -592:  -578:  -562:  -543:  -521:  -497:  -470:  -441:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
______________________________________________________________________________________________________________
 y=  1193:  1212:  1228:  1242:  1253:  1260:  1278:  1295:  1312:  1316:  1318:  1318:  1316:  1312:  1304:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -378:  -344:  -308:  -271:  -233:  -195:   -56:    83:   222:   261:   300:   310:   349:   388:   427:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
______________________________________________________________________________________________________________
 y=  1294:  1280:  1264:  1244:  1223:  1198:  1172:  1071:  1042:  1011:   979:   945:   909:   872:   834:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   465:  501:  537:  571:  604:  635:  664:  768:  795:  819:  841:  860:  876:  890:  901:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________________________
 y=   796:  757:  718:  711:  671:  632:  594:  406:  217:  179:  143:  -35:  -71:  -105:  -138:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   908:  913:  915:  915:  913:  908:  901:  851:  802:  791:  777:  709:  693:  673:  652:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -169:  -198:  -224:  -249:  -327:  -348:  -368:  -384:  -398:  -408:  -437:  -445:  -449:  -451:  -451:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   627:  601:  572:  541:  432:  400:  366:  330:  293:  255:  122:   84:   45:    6:    3:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -449:  -445:  -437:  -427:  -413:  -397:  -377:  -356:  -331:  -246:  -220:  -191:  -160:  -127:   -93:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   -37:   -76:  -114:  -152:  -189:  -225:  -259:  -291:  -322:  -427:  -456:  -483:  -507:  -529:  -548:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
______________________________________________________________________
 y=   -57:   -21:    17:    56:    95:   248:   402:   576:   615:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -564:  -578:  -589:  -596:  -601:  -614:  -628:  -642:  -644:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   УПРЗА ЭРА v2.0

        Координаты точки :  X=  -291.0 м    Y=  -356.0 м
                       _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.00438 доли ПДК  |
                       |       0.00548 мг/м3    |
                       ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении    20 град.
                 и скорости ветра 10.53 м/с
Всего источников: 7. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_________________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ________________________________
|Ном.|    Код     |Тип|   Выброс  |     Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-С[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |022601 6004| П |     0.0163|   0.002424 |  55.3  |  55.3 | 0.148958042  |
|  2 |022601 6013| П |     0.0166|   0.001436 |  32.8  |  88.1 | 0.086535692  |
|  3 |022601 6009| П |     0.0066|   0.000372 |   8.5  |  96.6 | 0.056083549  |
|                      В сумме =   0.004232     96.6                         |
|     Суммарный вклад остальных =   0.000148      3.4                        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
     Город     :329 Жамбылская область.
     Объект    :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2020      Расчет проводился 02.07.2020 17:26
     Примесь   :0333 - Сероводород (Дигидросульфид) (518)
              ПДКр для примеси 0333 = 0.008 мг/м3

     Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
     Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
____________________________________________________________________________________________________________________
   Код    |Тип|  H  |  D  |  Wo |   V1  |  T  |   X1   |   Y1   |   X2   |   Y2   |Alf| F | КР |Ди| Выброс
```

<Об~П>~<Ис>|~~~|~~м~~|~~м~~|~м/с~|~~м3/с~|градС|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|гр.|~~~|~~~~|~~|~~~г/с~~
007301 6018 П1 3.0 34.0 314 336 2 4 0 1.0 1.000 0 0.0000012

4. Расчетные параметры См,Uм,Xм
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:26
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Примесь :0333 - Сероводород (Дигидросульфид) (518)
ПДКр для примеси 0333 = 0.008 мг/м3

| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M |

Источники				Их расчетные параметры		
Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
п/п	<об-п>-<ис>			доли ПДК	м/с	м
1	007301 6018	0.00000122	П1	0.002115	0.50	17.1

Суммарный Mq = 0.00000122 г/с
Сумма См по всем источникам = 0.002115 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.50 м/с
Дальнейший расчет нецелесообразен: Сумма См < 0.05 долей ПДК

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:26
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Примесь :0333 - Сероводород (Дигидросульфид) (518)
ПДКр для примеси 0333 = 0.008 мг/м3

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 3000x3000 с шагом 50
Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:26
Примесь :0333 - Сероводород (Дигидросульфид) (518)
ПДКр для примеси 0333 = 0.008 мг/м3

Расчет не проводился: См < 0.05 долей ПДК

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:26
Примесь :0333 - Сероводород (Дигидросульфид) (518)
ПДКр для примеси 0333 = 0.008 мг/м3

Расчет не проводился: См < 0.05 долей ПДК

8. Результаты расчета по жилой застройке.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014

Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:26
Примесь :0333 - Сероводород (Дигидросульфид) (518)
ПДКр для примеси 0333 = 0.008 мг/м3

Расчет не проводился: См < 0.05 долей ПДК

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:26
Примесь :0337 - Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)
ПДКр для примеси 0337 = 5.0 мг/м3

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alf	F	КР	Ди	Выброс
<Об~П>~<Ис>	~~~	~~м~~	~~м~~	~м/с~	~~м3/с~	градС	~~~м~~~~	~~~м~~~~	~~~м~~~~	~~~м~~~~	гр.	~~~	~~~~	~~	~~~г/с~~
007301 0001	Т	2.5	0.10	25.00	0.1963	450.0	227	595			1.0	1.000	0	0.0018330	
007301 0002	Т	2.5	0.030	25.00	0.0177	450.0	300	95			1.0	1.000	0	0.0208300	
007301 0004	Т	2.5	0.10	25.00	0.1963	450.0	-5	574			1.0	1.000	0	0.0269700	
007301 0006	Т	2.5	0.10	5.00	0.0393	50.0	263	432			1.0	1.000	0	0.0018330	
007301 6001	П1	3.0			34.0	-115	763	2	4	0	1.0	1.000	0	0.0274000	
007301 6003	П1	3.0			34.0	45	200	2	3	0	1.0	1.000	0	0.0444000	
007301 6004	П1	3.0			34.0	-99	140	2	5	0	1.0	1.000	0	0.0274000	
007301 6005	П1	3.0			34.0	-128	443	2	4	0	1.0	1.000	0	0.0810000	
007301 6006	П1	3.0			34.0	4	51	2	4	0	1.0	1.000	0	0.0673000	
007301 6007	П1	3.0			34.0	153	508	2	4	0	1.0	1.000	0	0.0274000	
007301 6010	П1	3.0			34.0	245	159	2	5	0	1.0	1.000	0	0.0810000	
007301 6012	П1	3.0			34.0	-12	457	2	5	0	1.0	1.000	0	0.0025860	
007301 6013	П1	3.0			34.0	-74	311	2	4	0	1.0	1.000	0	0.0000184	

4. Расчетные параметры См,Uм,Хм
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:26
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Примесь :0337 - Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)
ПДКр для примеси 0337 = 5.0 мг/м3

| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M |

Источники			Их расчетные параметры		
Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
-п/п-	<об-п>-<ис>			[доли ПДК]	[м/с]	[м]
1	007301 0001	0.001833	Т	0.001262	3.30	45.6
2	007301 0002	0.020830	Т	0.068995	0.93	17.8
3	007301 0004	0.026970	Т	0.018571	3.30	45.6
4	007301 0006	0.001833	Т	0.013251	0.50	10.4
5	007301 6001	0.027400	П1	0.075992	0.50	17.1
6	007301 6003	0.044400	П1	0.123141	0.50	17.1
7	007301 6004	0.027400	П1	0.075992	0.50	17.1
8	007301 6005	0.081000	П1	0.224649	0.50	17.1
9	007301 6006	0.067300	П1	0.186653	0.50	17.1
10	007301 6007	0.027400	П1	0.075992	0.50	17.1
11	007301 6010	0.081000	П1	0.224649	0.50	17.1
12	007301 6012	0.002586	П1	0.007172	0.50	17.1
13	007301 6013	0.000018	П1	0.000051	0.50	17.1

Суммарный Mq = 0.409970 г/с
Сумма См по всем источникам = 1.096371 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.58 м/с

|____|

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:26
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Примесь :0337 - Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)
ПДКр для примеси 0337 = 5.0 мг/м3

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 3000x3000 с шагом 50
Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.58 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:26
Примесь :0337 - Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)
ПДКр для примеси 0337 = 5.0 мг/м3

Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 110, Y= 405
размеры: длина(по X)= 3000, ширина(по Y)= 3000, шаг сетки= 50
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

```
 _____________Расшифровка_обозначений____________
 | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
 | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
 | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
 | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
 | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
 | Ки - код источника для верхней строки  Ви  |
|~~~~~~~~                     ~~~~~~~~~~~~|
| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1905 : Y-строка  1  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=   -90.0; напр.ветра=176)
----------:______________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Cc : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----______________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----______________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----______________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1855 : Y-строка  2  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=   -90.0; напр.ветра=176)
```

```
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1805 : Y-строка  3  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=174)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1755 : Y-строка  4  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=174)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012:
~~~~~~

y= 1705 : Y-строка 5 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=174)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013:
~~~~~~

y= 1655 : Y-строка 6 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=173)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
~~~~~~

y= 1605 : Y-строка 7 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=173)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.024:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

```
Сс : 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Сс : 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1555 : Y-строка  8  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=173)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
Сс : 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Сс : 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.025:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Сс : 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Сс : 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1505 : Y-строка  9  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=173)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Сс : 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Сс : 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Сс : 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Сс : 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1455 : Y-строка 10  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=172)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Сс : 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Сс : 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.028: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027:
```

~~~~~~

----____

x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019:
~~~~~~

----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014:
~~~~~~

____

y= 1405 : Y-строка 11 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=172)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025:
~~~~~~

----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.031: 0.030: 0.030: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028:
~~~~~~

----____

x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019:
~~~~~~

----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014:
~~~~~~

____

y= 1355 : Y-строка 12 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=172)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026:
~~~~~~

----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029:
~~~~~~

----____

x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:
~~~~~~

----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:
~~~~~~

____

y= 1305 : Y-строка 13 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= -190.0; напр.ветра=168)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027:
~~~~~~

----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.031:
~~~~~~

----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020:
~~~~~~

----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:
~~~~~~

____
y= 1255 : Y-строка 14 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= -190.0; напр.ветра=168)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
Cc : 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028:
~~~~~~

----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.036: 0.037: 0.037: 0.036: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032:
~~~~~~

----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021:
~~~~~~

----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:
~~~~~~

____
y= 1205 : Y-строка 15 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= -190.0; напр.ветра=167)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Cc : 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029:
~~~~~~

----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.030: 0.032: 0.033: 0.034: 0.036: 0.037: 0.038: 0.039: 0.040: 0.040: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.034: 0.033:
~~~~~~

----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021:
~~~~~~

----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015:
~~~~~~

____
y= 1155 : Y-строка 16 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= -190.0; напр.ветра=166)
----------:____
~~~~~~

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030:
~~~~~~
----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.038: 0.039: 0.041: 0.042: 0.043: 0.043: 0.042: 0.041: 0.039: 0.037: 0.036: 0.035:
~~~~~~
----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022:
~~~~~~
----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016:
~~~~~~

____

y= 1105 : Y-строка 17 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= -190.0; напр.ветра=166)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031:
~~~~~~
----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.046: 0.047: 0.047: 0.046: 0.044: 0.041: 0.039: 0.037: 0.036:
~~~~~~
----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Cc : 0.035: 0.034: 0.033: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022:
~~~~~~
----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016:
~~~~~~

____

y= 1055 : Y-строка 18 Cmax= 0.011 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=170)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032:
~~~~~~
----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.044: 0.047: 0.050: 0.052: 0.053: 0.050: 0.047: 0.044: 0.041: 0.039: 0.037:
~~~~~~
----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023:
~~~~~~
----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

Cc : 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016:
~~~~~~

y= 1005 : Y-строка 19 Cmax= 0.012 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=170)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.043: 0.046: 0.051: 0.056: 0.060: 0.060: 0.057: 0.051: 0.046: 0.042: 0.040: 0.039:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016:
~~~~~~

y= 955 : Y-строка 20 Cmax= 0.015 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=169)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.013: 0.011: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.044: 0.048: 0.054: 0.062: 0.071: 0.073: 0.067: 0.055: 0.047: 0.044: 0.042: 0.040:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.039: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017:
~~~~~~

y= 905 : Y-строка 21 Cmax= 0.020 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=168)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.032: 0.034:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.014: 0.017: 0.020: 0.017: 0.012: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.036: 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.048: 0.054: 0.068: 0.087: 0.098: 0.085: 0.060: 0.048: 0.046: 0.044: 0.042:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.040: 0.039: 0.037: 0.036: 0.035: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024:
~~~~~~

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  855 : Y-строка 22  Cmax=  0.030 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=165)
----------:______________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Cc : 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.014: 0.021: 0.030: 0.025: 0.015: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.037: 0.038: 0.041: 0.043: 0.045: 0.047: 0.052: 0.069: 0.107: 0.149: 0.125: 0.073: 0.051: 0.049: 0.046: 0.043:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.042: 0.040: 0.039: 0.037: 0.036: 0.034: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  805 : Y-строка 23  Cmax=  0.053 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=150)
----------:______________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Cc : 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.035:
Фоп:  109 :  110 :  110 :  111 :  112 :  113 :  113 :  114 :  115 :  116 :  118 :  119 :  120 :  122 :  124 :  126 :
Uоп: 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.025: 0.053: 0.045: 0.023: 0.012: 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 0.037: 0.040: 0.042: 0.044: 0.047: 0.051: 0.056: 0.066: 0.126: 0.263: 0.227: 0.113: 0.059: 0.051: 0.049: 0.050:
Фоп:  128 :  130 :  133 :  137 :  144 :  150 :  156 :  112 :  122 :  150 :  209 :  241 :  251 :  195 :  211 :  217 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.83 : 0.79 : 0.67 : 0.63 : 0.84 : 1.12 : 0.83 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.006: 0.007: 0.008: 0.011: 0.022: 0.043: 0.043: 0.023: 0.012: 0.004: 0.006: 0.006:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 0004 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.001: 0.001: 0.003: 0.002:      :      : 0.003: 0.003: 0.004:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6006 : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 :      :      : 6005 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:      :      :      : 0.001:      :      :
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6006 : 6003 : 6007 : 6007 : 6010 :      :      :      : 6006 :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.045: 0.042: 0.040: 0.038: 0.036: 0.035: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025:
Фоп:  223 :  205 :  209 :  213 :  218 :  221 :  223 :  225 :  227 :  229 :  231 :  233 :  235 :  236 :  238 :  239 :
Uоп: 7.00 : 0.56 : 0.57 : 0.57 : 0.57 : 0.56 : 0.56 : 0.56 : 0.56 : 0.57 : 0.59 : 0.59 : 0.59 : 0.60 : 0.61 : 0.62 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
```

Ви : 0.006: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.003: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6005 : 6005 : 6007 : 6010 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви :   : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :   : 6005 : 6005 : 6005 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Сс : 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017:
Фоп: 241 : 242 : 242 : 244 : 245 : 246 : 247 : 248 : 248 : 249 : 250 : 250 : 251 :
Uоп: 0.63 : 0.64 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.69 : 0.69 : 0.70 : 0.70 : 0.71 :
:   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~

y=   755 : Y-строка 24 Cmax= 0.066 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра= 72)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Сс : 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036:
Фоп: 107 : 108 : 109 : 109 : 110 : 111 : 111 : 112 : 113 : 114 : 115 : 116 : 118 : 119 : 121 : 123 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 :
:   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.013: 0.014: 0.027: 0.066: 0.066: 0.027: 0.013: 0.011: 0.013: 0.012:
Сс : 0.038: 0.041: 0.045: 0.049: 0.053: 0.057: 0.063: 0.068: 0.134: 0.328: 0.328: 0.134: 0.064: 0.056: 0.063: 0.060:
Фоп: 125 : 128 : 131 : 135 : 140 : 146 : 153 : 160 :   84 :   72 : 288 : 276 : 274 : 202 : 215 : 223 :
Uоп: 0.70 : 0.71 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.78 : 0.56 : 0.56 : 0.78 : 1.06 : 1.00 : 7.00 : 7.00 :
:   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :
Ви : 0.003: 0.003: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.027: 0.066: 0.066: 0.027: 0.013: 0.005: 0.007: 0.007:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 0004 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:   :   :   :   :   : 0.004: 0.005: 0.005:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 :   :   :   :   :   : 6005 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:   :   :   :   :   : 0.001:   :   :
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6006 : 6003 : 6003 :   :   :   :   :   : 6004 :   :   :
~~~~~~
----

x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Сс : 0.050: 0.045: 0.042: 0.040: 0.037: 0.035: 0.034: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025:
Фоп: 228 : 205 : 211 : 217 : 221 : 223 : 226 : 227 : 229 : 231 : 233 : 235 : 237 : 239 : 240 : 241 :
Uоп: 7.00 : 0.56 : 0.56 : 0.55 : 0.54 : 0.53 : 0.53 : 0.54 : 0.54 : 0.55 : 0.56 : 0.57 : 0.59 : 0.59 : 0.60 : 0.61 :
:   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :
Ви : 0.006: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.004: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 6006 : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви :   : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :   : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~

Сс : 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017:
Фоп: 243 : 244 : 245 : 246 : 247 : 248 : 249 : 249 : 250 : 251 : 251 : 252 : 253 :
Uоп: 0.62 : 0.63 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.69 : 0.69 : 0.70 : 0.70 : 0.71 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~

y= 705 : Y-строка 25 Cmax= 0.033 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра= 23)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Сс : 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.020: 0.033: 0.033: 0.020: 0.014: 0.015: 0.016: 0.013:
Сс : 0.039: 0.042: 0.047: 0.054: 0.060: 0.065: 0.071: 0.079: 0.098: 0.167: 0.167: 0.098: 0.070: 0.073: 0.082: 0.066:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Сс : 0.055: 0.049: 0.045: 0.041: 0.038: 0.036: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Сс : 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017:
~~~~~~

y= 655 : Y-строка 26 Cmax= 0.024 долей ПДК (x= 60.0; напр.ветра=220)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Сс : 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.016: 0.018: 0.020: 0.019: 0.017: 0.017: 0.018: 0.024: 0.017: 0.016:
Сс : 0.040: 0.043: 0.048: 0.057: 0.067: 0.076: 0.082: 0.091: 0.099: 0.096: 0.087: 0.086: 0.089: 0.119: 0.085: 0.078:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Сс : 0.071: 0.058: 0.049: 0.043: 0.038: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Сс : 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018:
~~~~~~

y= 605 : Y-строка 27 Cmax= 0.028 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=174)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Сс : 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.014: 0.017: 0.019: 0.023: 0.027: 0.028: 0.025: 0.021: 0.022: 0.018: 0.021: 0.025:
Cc : 0.040: 0.043: 0.048: 0.056: 0.069: 0.084: 0.097: 0.116: 0.137: 0.142: 0.126: 0.104: 0.110: 0.088: 0.106: 0.126:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.014: 0.011: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Cc : 0.101: 0.071: 0.056: 0.047: 0.042: 0.038: 0.034: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   555 : Y-строка 28  Cmax=  0.052 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=188)
----------:____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.035: 0.037:
Фоп:  100 :  100 :  101 :  101 :  102 :  102 :  103 :  103 :  104 :  104 :  105 :  106 :  107 :  107 :  108 :  109 :
Uоп: 0.71 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.69 : 0.69 : 0.68 : 0.68 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.63 : 0.63 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.017: 0.022: 0.032: 0.043: 0.049: 0.042: 0.031: 0.022: 0.017: 0.035: 0.052:
Cc : 0.040: 0.043: 0.048: 0.054: 0.065: 0.083: 0.112: 0.158: 0.215: 0.246: 0.212: 0.155: 0.109: 0.087: 0.176: 0.260:
Фоп:  110 :  112 :  113 :  114 :  114 :  119 :  125 :  136 :  151 :  173 :  198 :  218 :  231 :  117 :  139 :  188 :
Uоп: 0.62 : 0.62 : 0.63 : 0.66 : 7.00 : 5.93 : 3.39 : 1.02 : 0.93 : 0.91 : 0.95 : 1.21 : 2.54 : 0.91 : 0.69 : 0.63 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.012: 0.014: 0.019: 0.026: 0.037: 0.045: 0.042: 0.031: 0.022: 0.017: 0.033: 0.045:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:      :      :      : 0.002: 0.002:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6006 : 6004 :      :      :      : 6010 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:      :      : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:      :      :      :      :      : 0.002:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :      :      : 6003 : 6003 : 6006 : 6004 :      :      :      :      :      : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.019: 0.014: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Cc : 0.158: 0.097: 0.068: 0.056: 0.047: 0.039: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027:
Фоп:  231 :  249 :  256 :  257 :  259 :  261 :  222 :  229 :  236 :  240 :  242 :  244 :  247 :  248 :  249 :  251 :
Uоп: 0.68 : 0.85 : 0.90 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.62 : 0.56 : 0.52 : 0.52 : 0.54 : 0.55 : 0.56 : 0.59 : 0.59 : 0.60 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.027: 0.014: 0.008: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.002: 0.004: 0.004: 0.005: 0.004: 0.004: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6004 : 0004 : 0004 :      :      : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018:
Фоп:  252 :  253 :  254 :  254 :  255 :  256 :  256 :  257 :  258 :  258 :  258 :  259 :  259 :
Uоп: 0.61 : 0.63 : 0.64 : 0.65 : 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.70 : 0.70 : 0.71 : 0.71 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
```

Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~

y= 505 : Y-строка 29 Cmax= 0.104 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=169)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037:
Фоп: 98 : 99 : 99 : 99 : 99 : 100 : 100 : 101 : 101 : 102 : 102 : 103 : 104 : 104 : 105 : 106 :
Uоп: 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.69 : 0.69 : 0.68 : 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.63 : 0.62 : 0.61 : 0.60 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.011: 0.013: 0.017: 0.025: 0.041: 0.072: 0.104: 0.083: 0.048: 0.028: 0.020: 0.049: 0.070:
Cc : 0.040: 0.043: 0.047: 0.054: 0.065: 0.085: 0.126: 0.205: 0.358: 0.522: 0.417: 0.241: 0.140: 0.101: 0.243: 0.349:
Фоп: 106 : 107 : 107 : 101 : 103 : 108 : 112 : 120 : 135 : 169 : 211 : 235 : 246 : 88 : 86 : 292 :
Uоп: 0.60 : 0.59 : 0.60 : 7.00 : 6.24 : 0.86 : 0.96 : 0.96 : 0.82 : 0.71 : 0.77 : 0.95 : 1.36 : 0.86 : 0.63 : 0.50 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.003: 0.004: 0.005: 0.010: 0.013: 0.013: 0.022: 0.037: 0.065: 0.099: 0.083: 0.048: 0.028: 0.020: 0.048: 0.066:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: : : 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: : : : : : 0.002:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : : : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : : : : : : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: : : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: : : : : : 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : : : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 : : : : : : 6005 :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.044: 0.023: 0.014: 0.011: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.218: 0.113: 0.072: 0.053: 0.043: 0.040: 0.039: 0.037: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028:
Фоп: 272 : 271 : 271 : 271 : 205 : 219 : 224 : 229 : 234 : 240 : 244 : 247 : 249 : 250 : 252 : 253 :
Uоп: 0.71 : 0.86 : 0.89 : 0.86 : 7.00 : 0.65 : 0.67 : 0.65 : 0.61 : 0.56 : 0.54 : 0.55 : 0.57 : 0.59 : 0.59 : 0.61 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.037: 0.016: 0.009: 0.005: 0.008: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6005 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018:
Фоп: 254 : 255 : 256 : 257 : 257 : 258 : 259 : 259 : 260 : 260 : 260 : 261 : 261 :
Uоп: 0.62 : 0.63 : 0.64 : 0.65 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.69 : 0.70 : 0.70 : 0.71 : 0.71 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~

y= 455 : Y-строка 30 Cmax= 0.229 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=135)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~

```
Сс : 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037:
Фоп:   96 :   97 :   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   98 :   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :  101 :  102 :  102 :
Uоп: 0.70 : 0.70 : 0.69 : 0.69 : 0.68 : 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.63 : 0.62 : 0.60 : 0.59 : 0.59 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.010: 0.012: 0.014: 0.018: 0.027: 0.047: 0.101: 0.229: 0.152: 0.064: 0.036: 0.022: 0.031: 0.040:
Сс : 0.039: 0.042: 0.049: 0.058: 0.070: 0.090: 0.134: 0.235: 0.505: 1.147: 0.762: 0.318: 0.182: 0.108: 0.153: 0.200:
Фоп:  102 :  102 :   91 :   92 :   92 :   93 :   94 :   96 :  101 :  135 :  252 :  262 :  266 :  267 :   39 :  352 :
Uоп: 0.57 : 0.56 : 7.00 : 7.00 : 6.21 : 3.85 : 1.02 : 0.90 : 0.71 : 0.51 : 0.62 : 0.85 : 0.88 : 1.57 : 0.76 : 0.68 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.004: 0.009: 0.011: 0.013: 0.017: 0.025: 0.045: 0.098: 0.221: 0.152: 0.064: 0.032: 0.020: 0.030: 0.040:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.003:      :      : 0.005: 0.002:      :      :
Ки : 6010 : 6010 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 6003 :      :      : 6012 : 6012 :      :      :
Ви : 0.001: 0.001:      :      :      :      :      : 0.001: 0.003:      :      :      :      :      :      :
Ки : 6003 : 6003 :      :      :      :      :      : 6007 : 6010 :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.019: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Сс : 0.147: 0.093: 0.065: 0.054: 0.050: 0.046: 0.044: 0.042: 0.040: 0.038: 0.035: 0.033: 0.032: 0.031: 0.029: 0.028:
Фоп:  312 :  295 :  286 :  201 :  209 :  216 :  223 :  228 :  232 :  236 :  239 :  250 :  251 :  253 :  255 :  256 :
Uоп: 0.84 : 0.89 : 0.84 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.56 : 0.58 : 0.59 : 0.59 : 0.61 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.026: 0.014: 0.008: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003:      :      : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 :      :      : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002:      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6005 :      :      :      :      :      :      :      : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Сс : 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018:
Фоп:  257 :  258 :  258 :  259 :  260 :  260 :  261 :  261 :  262 :  262 :  262 :  262 :  263 :
Uоп: 0.62 : 0.63 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.69 : 0.70 : 0.70 : 0.71 : 0.71 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   405 : Y-строка 31  Cmax=  0.155 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра= 18)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Сс : 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036:
Фоп:   94 :   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   98 :
Uоп: 0.70 : 0.69 : 0.69 : 0.68 : 0.68 : 0.67 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.63 : 0.61 : 0.60 : 0.59 : 0.59 : 0.56 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.015: 0.019: 0.027: 0.045: 0.087: 0.155: 0.117: 0.057: 0.031: 0.020: 0.016: 0.017:
Cc : 0.038: 0.043: 0.050: 0.061: 0.074: 0.093: 0.133: 0.226: 0.437: 0.777: 0.587: 0.286: 0.154: 0.098: 0.079: 0.087:
Фоп: 98 :   84 :   84 :   83 :   81 :   80 :   76 :   71 :   58 :   18 : 315 : 293 : 285 : 281 : 197 : 356 :
Uоп: 0.54 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.63 : 4.36 : 1.10 : 0.96 : 0.79 : 0.62 : 0.68 : 0.89 : 1.22 : 3.17 : 6.09 : 0.91 :
   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :
Ви : 0.003: 0.007: 0.009: 0.011: 0.013: 0.017: 0.024: 0.042: 0.083: 0.153: 0.117: 0.057: 0.031: 0.020: 0.009: 0.017:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6007 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.001:   :   :   : 0.007:   :
Ки : 6010 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 0004 : 0004 : 6001 :   :   :   : 6006 :   :
Ви : 0.001:   :   :   :   : 0.001: 0.002: 0.001: 0.001:   :   :   :   :   :   :
Ки : 6003 :   :   :   :   : 0004 : 6007 : 6007 : 0004 :   :   :   :   :   :   :
~~~~~~
----
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.080: 0.074: 0.071: 0.064: 0.058: 0.054: 0.052: 0.049: 0.046: 0.042: 0.039: 0.036: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029:
Фоп: 328 : 183 : 299 : 205 : 214 : 222 : 228 : 233 : 237 : 240 : 243 : 245 : 247 : 256 : 257 : 259 :
Uоп: 0.85 : 5.32 : 0.83 : 6.24 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.59 : 0.61 : 0.61 :
   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :
Ви : 0.014: 0.014: 0.006: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6007 : 6010 : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.004:   :   : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0002 : 0006 :   :   : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.001:   : 0.003:   :   :   :   :   :   :   :   : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6001 :   : 0004 :   :   :   :   :   :   :   :   : 6003 : 6003 : 6005 : 6005 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018:
Фоп: 260 : 260 : 261 : 262 : 262 : 262 : 263 : 263 : 264 : 264 : 264 : 264 : 265 :
Uоп: 0.62 : 0.64 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.67 : 0.68 : 0.69 : 0.69 : 0.70 : 0.71 : 0.71 : 0.71 :
   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6006 : 6005 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~

y=   355 : Y-строка 32 Cmax= 0.066 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра= 8)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Cc : 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.032: 0.034: 0.035:
Фоп: 93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :
Uоп: 0.69 : 0.69 : 0.68 : 0.68 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.64 : 0.63 : 0.62 : 0.61 : 0.59 : 0.58 : 0.56 : 0.54 :
   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.017: 0.023: 0.035: 0.052: 0.066: 0.058: 0.038: 0.025: 0.021: 0.020: 0.019:
Cc : 0.037: 0.043: 0.050: 0.060: 0.071: 0.086: 0.116: 0.173: 0.259: 0.330: 0.289: 0.192: 0.124: 0.105: 0.098: 0.097:
Фоп: 94 :   78 :   76 :   74 :   72 :   68 :   61 :   52 :   36 :   8 : 337 : 315 : 303 : 187 : 202 : 156 :
Uоп: 0.52 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 4.32 : 1.10 : 1.03 : 0.93 : 0.84 : 0.87 : 1.05 : 1.72 : 2.48 : 3.18 : 4.09 :
   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :
Ви : 0.002: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.015: 0.020: 0.031: 0.048: 0.064: 0.057: 0.038: 0.025: 0.014: 0.013: 0.017:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.003: 0.001: 0.001:   :   : 0.007: 0.007: 0.002:

```
Ки : 6010 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 0004 : 0004 : 0004 : 6001 : 6001 :      :      : 6006 : 6006 : 0002 :
Ви : 0.001:      :      :      :      : 0.001: 0.001:      : 0.001:      :      :      :      :      :      :
Ки : 6003 :      :      :      :      : 6007 : 6007 :      : 0004 :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.020: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.102: 0.099: 0.090: 0.079: 0.069: 0.065: 0.062: 0.057: 0.052: 0.047: 0.042: 0.039: 0.035: 0.032: 0.031: 0.030:
Фоп:  169 :  183 :  198 :  210 :  220 :  229 :  235 :  239 :  242 :  245 :  247 :  249 :  251 :  259 :  260 :  261 :
Uоп: 2.80 : 1.98 : 3.28 : 4.33 : 5.78 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.61 : 0.61 : 0.62 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.018: 0.018: 0.018: 0.016: 0.014: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.002: 0.001:      :      : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 :      :      : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018:
Фоп:  262 :  263 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :
Uоп: 0.63 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.69 : 0.69 : 0.70 : 0.71 : 0.71 : 0.72 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   305 : Y-строка 33  Cmax=  0.035 долей ПДК (x=    60.0; напр.ветра=189)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Cc : 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.019: 0.024: 0.031: 0.034: 0.032: 0.025: 0.029: 0.035: 0.029: 0.027:
Cc : 0.036: 0.041: 0.048: 0.056: 0.065: 0.077: 0.096: 0.122: 0.154: 0.172: 0.158: 0.124: 0.145: 0.176: 0.143: 0.135:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.031: 0.027: 0.022: 0.018: 0.016: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.157: 0.156: 0.134: 0.109: 0.089: 0.081: 0.074: 0.065: 0.057: 0.051: 0.045: 0.041: 0.037: 0.033: 0.032: 0.030:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.029: 0.028: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   255 : Y-строка 34  Cmax=  0.072 долей ПДК (x=    60.0; напр.ветра=195)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Cc : 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034:
Фоп:   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   88 :   89 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   89 :   89 :
Uоп: 0.69 : 0.68 : 0.68 : 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.65 : 0.64 : 0.63 : 0.62 : 0.61 : 0.60 : 0.57 : 0.56 : 0.55 : 0.53 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
```

```
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.016: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.035: 0.053: 0.072: 0.043: 0.041:
Cc : 0.035: 0.039: 0.044: 0.051: 0.059: 0.069: 0.081: 0.090: 0.100: 0.107: 0.116: 0.177: 0.267: 0.361: 0.216: 0.205:
Фоп:   88 :   65 :   63 :   59 :   54 :   48 :   41 :   31 :   19 :    4 :  111 :  120 :  148 :  195 :  228 :  139 :
Uоп: 0.50 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.65 : 4.23 : 1.23 : 3.21 : 1.30 : 0.85 : 0.68 : 0.74 : 0.74 : 1.25 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.006: 0.007: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.016: 0.018: 0.020: 0.016: 0.028: 0.052: 0.060: 0.037: 0.037:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.006: 0.006: 0.001: 0.012: 0.004: 0.004:
Ки : 6010 : 6007 : 6007 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6001 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :      :      : 0.001:      : 0.001: 0.001:      :      : 0.003:      :
Ки : 6003 : 0004 : 0004 : 6007 :      :      :      : 6001 :      : 0002 : 0002 :      :      : 6004 :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.056: 0.058: 0.044: 0.032: 0.023: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.281: 0.288: 0.222: 0.160: 0.117: 0.097: 0.082: 0.070: 0.061: 0.054: 0.048: 0.043: 0.038: 0.034: 0.032: 0.031:
Фоп:  159 :  188 :  214 :  231 :  241 :  246 :  250 :  253 :  255 :  257 :  258 :  259 :  260 :  260 :  267 :  268 :
Uоп: 0.91 : 0.85 : 0.88 : 0.96 : 1.14 : 6.23 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.63 : 0.64 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.052: 0.056: 0.043: 0.028: 0.019: 0.015: 0.012: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.002: 0.002:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.004: 0.002: 0.001: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви :      :      :      : 0.001:      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      : 6003 :      :      : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018:
Фоп:  268 :  268 :  269 :  269 :  269 :  269 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :
Uоп: 0.65 : 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.68 : 0.69 : 0.69 : 0.70 : 0.70 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6006 : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   205 : Y-строка 35  Cmax=  0.130 долей ПДК (x=   260.0; напр.ветра=198)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.034:
Фоп:   87 :   87 :   87 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :   86 :
Uоп: 0.69 : 0.68 : 0.68 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.64 : 0.63 : 0.62 : 0.61 : 0.59 : 0.57 : 0.56 : 0.54 : 0.53 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.012: 0.014: 0.018: 0.025: 0.036: 0.032: 0.046: 0.103: 0.128: 0.055: 0.061:
Cc : 0.035: 0.036: 0.041: 0.046: 0.053: 0.060: 0.071: 0.091: 0.125: 0.181: 0.161: 0.229: 0.514: 0.638: 0.277: 0.304:
Фоп:   87 :   90 :   57 :   53 :   48 :   42 :  106 :  111 :  126 :  145 :  187 :   95 :   99 :  251 :  265 :  119 :
Uоп: 0.52 : 0.53 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.75 : 0.72 : 0.99 : 0.81 : 0.71 : 0.85 : 0.62 : 0.51 : 0.73 : 0.89 :
```

: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.002: 0.002: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.005: 0.008: 0.015: 0.026: 0.032: 0.037: 0.091: 0.122: 0.052: 0.056:
Ки : 6010 : 6010 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.004: 0.005: 0.009: 0.010: : 0.008: 0.011: 0.006: 0.003: 0.004:
Ки : 6006 : 6006 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: : : : : 0.002: 0.002: : : : 0.001: 0.001: : : :
Ки : 6003 : 6003 : : : : : 6010 : 6010 : : : : 0002 : 0002 : : : :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.116: 0.130: 0.079: 0.045: 0.029: 0.020: 0.017: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Сс : 0.581: 0.652: 0.393: 0.224: 0.143: 0.102: 0.083: 0.072: 0.063: 0.055: 0.049: 0.044: 0.039: 0.035: 0.033: 0.031:
Фоп: 143 : 198 : 236 : 249 : 254 : 256 : 260 : 261 : 262 : 263 : 263 : 264 : 264 : 265 : 270 : 271 :
Uоп: 0.73 : 0.65 : 0.78 : 0.96 : 0.97 : 0.88 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.65 : 0.65 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.109: 0.130: 0.074: 0.039: 0.022: 0.014: 0.013: 0.010: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.002: 0.002:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.008: : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : : : : 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : : : : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6005 :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Сс : 0.030: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019:
Фоп: 271 : 271 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 :
Uоп: 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.69 : 0.70 : 0.70 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6006 : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~

y= 155 : Y-строка 36 Cmax= 0.226 долей ПДК (x= 260.0; напр.ветра=285)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Сс : 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033:
Фоп: 85 : 85 : 84 : 84 : 84 : 84 : 84 : 84 : 83 : 83 : 83 : 83 : 83 : 82 : 82 : 83 :
Uоп: 0.69 : 0.68 : 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.63 : 0.62 : 0.61 : 0.59 : 0.57 : 0.56 : 0.54 : 0.54 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6005 : 6006 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6005 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.016: 0.021: 0.032: 0.062: 0.075: 0.037: 0.062: 0.079: 0.044: 0.069:
Сс : 0.035: 0.037: 0.040: 0.045: 0.052: 0.062: 0.078: 0.105: 0.161: 0.309: 0.373: 0.186: 0.309: 0.395: 0.221: 0.344:
Фоп: 83 : 91 : 91 : 93 : 94 : 95 : 96 : 97 : 100 : 111 : 211 : 157 : 38 : 341 : 306 : 88 :
Uоп: 0.52 : 7.00 : 7.00 : 0.77 : 0.78 : 0.79 : 0.78 : 0.75 : 0.69 : 0.60 : 0.52 : 0.98 : 0.69 : 0.66 : 0.76 : 0.80 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.006: 0.010: 0.020: 0.048: 0.075: 0.037: 0.060: 0.072: 0.041: 0.067:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.003: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.006: 0.011: : : 0.001: 0.004: 0.003: 0.001:
Ки : 6006 : 6004 : 6004 : 6010 : 6004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : : : 6007 : 6005 : 6005 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: : : : 0.001: : :
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : : : : 0004 : : :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

Qc : 0.166: 0.226: 0.103: 0.050: 0.031: 0.022: 0.017: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.828: 1.130: 0.515: 0.251: 0.153: 0.110: 0.085: 0.072: 0.063: 0.056: 0.049: 0.044: 0.039: 0.035: 0.033: 0.032:
Фоп: 84 : 285 : 273 : 272 : 269 : 267 : 271 : 270 : 270 : 269 : 269 : 269 : 269 : 274 : 274 : 274 :
Uоп: 0.59 : 0.50 : 0.72 : 0.90 : 0.84 : 0.84 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.66 : 0.66 : 0.66 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.165: 0.217: 0.095: 0.043: 0.023: 0.014: 0.013: 0.010: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : : 0.006: 0.005: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 0002 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : : 6005 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6004 : 6004 : 6004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.030: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019:
Фоп: 274 : 274 : 274 : 274 : 274 : 274 : 274 : 274 : 274 : 274 : 274 : 274 : 274 :
Uоп: 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.69 : 0.69 : 0.70 : 0.70 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~

y= 105 : Y-строка 37 Cmax= 0.116 долей ПДК (x= 260.0; напр.ветра=344)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.033:
Фоп: 83 : 83 : 82 : 82 : 82 : 82 : 81 : 82 : 81 : 80 : 80 : 80 : 79 : 79 : 78 : 80 :
Uоп: 0.69 : 0.68 : 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.65 : 0.64 : 0.64 : 0.63 : 0.62 : 0.61 : 0.59 : 0.58 : 0.57 : 0.54 : 0.54 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6005 : 6005 : 6006 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 :
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.012: 0.015: 0.020: 0.028: 0.047: 0.062: 0.073: 0.096: 0.063: 0.034: 0.053:
Cc : 0.035: 0.037: 0.041: 0.046: 0.053: 0.062: 0.077: 0.100: 0.140: 0.235: 0.309: 0.364: 0.482: 0.317: 0.172: 0.266:
Фоп: 80 : 87 : 86 : 88 : 87 : 87 : 86 : 83 : 72 : 52 : 347 : 141 : 186 : 226 : 243 : 58 :
Uоп: 0.54 : 7.00 : 7.00 : 0.77 : 0.77 : 0.77 : 0.75 : 0.69 : 0.76 : 0.66 : 0.61 : 0.76 : 0.69 : 0.80 : 1.00 : 0.90 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.009: 0.018: 0.039: 0.055: 0.073: 0.096: 0.063: 0.034: 0.053:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.003: 0.002: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.005: : : : : :
Ки : 6006 : 6004 : 6004 : 6010 : 6004 : 6004 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6005 : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.001: 0.001: : : : : :
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6007 : 6001 : : : : : :
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.096: 0.116: 0.074: 0.044: 0.032: 0.023: 0.017: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.482: 0.579: 0.372: 0.220: 0.159: 0.114: 0.086: 0.072: 0.063: 0.055: 0.049: 0.043: 0.039: 0.036: 0.034: 0.032:
Фоп: 33 : 344 : 309 : 285 : 281 : 279 : 278 : 279 : 277 : 276 : 275 : 274 : 274 : 278 : 278 : 277 :
Uоп: 0.73 : 0.70 : 0.80 : 0.57 : 0.75 : 0.83 : 0.83 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.67 : 0.67 : 0.68 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.096: 0.112: 0.068: 0.028: 0.019: 0.013: 0.009: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : : 0.001: 0.003: 0.008: 0.007: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : : 6007 : 6005 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6005 : 6006 :
Ви : : 0.001: 0.002: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : : 0004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6005 : 6006 : 6005 :

~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.030: 0.029: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019:
Фоп: 277 : 277 : 277 : 277 : 277 : 277 : 276 : 276 : 276 : 276 : 276 : 276 : 275 :
Uоп: 0.68 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.70 : 0.70 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~

____
y= 55 : Y-строка 38 Cmax= 0.161 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=237)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033:
Фоп: 81 : 81 : 80 : 80 : 80 : 79 : 79 : 79 : 78 : 78 : 77 : 77 : 77 : 76 : 76 : 76 :
Uоп: 0.69 : 0.68 : 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.63 : 0.62 : 0.61 : 0.60 : 0.59 : 0.57 : 0.56 : 0.56 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6005 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6005 : 6005 : 6003 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.017: 0.019: 0.029: 0.052: 0.120: 0.161: 0.094: 0.042: 0.034:
Cc : 0.035: 0.037: 0.040: 0.045: 0.052: 0.060: 0.071: 0.084: 0.095: 0.143: 0.261: 0.599: 0.804: 0.468: 0.209: 0.171:
Фоп: 77 : 80 : 81 : 81 : 81 : 79 : 77 : 74 : 68 : 89 : 91 : 95 : 237 : 266 : 269 : 39 :
Uоп: 0.57 : 0.64 : 0.70 : 0.74 : 0.75 : 0.74 : 0.69 : 0.60 : 0.50 : 0.98 : 0.83 : 0.63 : 0.50 : 0.69 : 0.88 : 1.10 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.025: 0.048: 0.117: 0.161: 0.093: 0.041: 0.034:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.003: 0.003: 0.002: : 0.001: 0.001: :
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : : 6004 : 6004 : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.001: 0.001: 0.001: : : : :
Ки : 6003 : 6003 : 6004 : 6004 : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 0002 : 0002 : 0002 : : : : :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.047: 0.052: 0.073: 0.056: 0.032: 0.022: 0.017: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.235: 0.261: 0.363: 0.278: 0.162: 0.111: 0.084: 0.071: 0.062: 0.054: 0.048: 0.042: 0.039: 0.036: 0.034: 0.032:
Фоп: 18 : 351 : 338 : 308 : 297 : 291 : 288 : 287 : 284 : 282 : 281 : 280 : 282 : 281 : 281 : 281 :
Uоп: 0.94 : 0.89 : 0.85 : 1.15 : 1.17 : 0.86 : 0.82 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.047: 0.050: 0.038: 0.025: 0.017: 0.011: 0.008: 0.010: 0.008: 0.006: 0.006: 0.005: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6010 : 6010 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : : 0.001: 0.031: 0.025: 0.011: 0.006: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : : 6007 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6005 : 6005 :
Ви : : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : : 0004 : 6007 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 : 6006 : 6006 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.030: 0.029: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019:
Фоп: 280 : 280 : 280 : 279 : 279 : 279 : 279 : 278 : 278 : 278 : 278 : 277 : 277 :
Uоп: 0.69 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~

Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~

y= 5 : Y-строка 39 Cmax= 0.123 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=353)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033:
Фоп: 79 : 79 : 78 : 78 : 78 : 77 : 77 : 76 : 76 : 75 : 75 : 74 : 74 : 73 : 73 : 72 :
Uоп: 0.68 : 0.68 : 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.63 : 0.62 : 0.61 : 0.60 : 0.59 : 0.57 : 0.56 : 0.56 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.016: 0.020: 0.029: 0.049: 0.088: 0.123: 0.075: 0.039: 0.023:
Cc : 0.035: 0.037: 0.040: 0.044: 0.050: 0.057: 0.065: 0.078: 0.099: 0.145: 0.243: 0.442: 0.616: 0.374: 0.194: 0.113:
Фоп: 73 : 74 : 76 : 75 : 74 : 72 : 70 : 78 : 76 : 72 : 64 : 44 : 353 : 310 : 294 : 287 :
Uоп: 0.59 : 0.61 : 0.69 : 0.71 : 0.72 : 0.70 : 0.67 : 7.00 : 3.56 : 1.15 : 0.89 : 0.69 : 0.64 : 0.77 : 0.96 : 1.30 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.011: 0.015: 0.023: 0.042: 0.081: 0.112: 0.069: 0.036: 0.021:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.004: 0.005: 0.005: 0.003: 0.002:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.003: 0.003: 0.001: : :
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6003 : 6005 : 6005 : : :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.030: 0.037: 0.037: 0.028: 0.021: 0.017: 0.014: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.134: 0.148: 0.187: 0.185: 0.139: 0.104: 0.085: 0.072: 0.061: 0.053: 0.047: 0.042: 0.039: 0.036: 0.034: 0.032:
Фоп: 13 : 356 : 343 : 324 : 311 : 304 : 298 : 294 : 291 : 289 : 287 : 287 : 286 : 285 : 285 : 284 :
Uоп: 1.13 : 0.83 : 0.86 : 1.43 : 1.93 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.71 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.026: 0.026: 0.021: 0.019: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : : 0.002: 0.013: 0.015: 0.010: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6003 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 0002 : 0002 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.030: 0.029: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019:
Фоп: 283 : 283 : 282 : 282 : 282 : 281 : 281 : 281 : 280 : 280 : 280 : 279 : 279 :
Uоп: 0.70 : 0.70 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.74 : 0.74 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~

y= -45 : Y-строка 40 Cmax= 0.057 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=357)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
~~~~~~

```
Сс : 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033:
Фоп:  77 :  77 :  76 :  76 :  76 :  75 :  75 :  74 :  73 :  73 :  72 :  71 :  71 :  70 :  70 :  69 :
Uоп: 0.68 : 0.68 : 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.64 : 0.63 : 0.62 : 0.61 : 0.60 : 0.60 : 0.59 : 0.59 : 0.59 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.014: 0.016: 0.019: 0.024: 0.034: 0.048: 0.057: 0.045: 0.029: 0.020:
Сс : 0.034: 0.037: 0.039: 0.043: 0.049: 0.057: 0.068: 0.081: 0.096: 0.121: 0.170: 0.241: 0.285: 0.225: 0.147: 0.100:
Фоп:  69 :  69 :  70 :  69 :  75 :  73 :  71 :  68 :  64 :  56 :  44 :  24 : 357 : 331 : 313 : 302 :
Uоп: 0.59 : 0.60 : 0.65 : 0.67 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.93 : 0.96 : 0.85 : 0.87 : 0.83 : 0.82 : 1.02 : 3.08 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.006: 0.007: 0.009: 0.011: 0.014: 0.018: 0.028: 0.041: 0.047: 0.038: 0.025: 0.017:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6005 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      : 0.001: 0.003: 0.001: 0.002: 0.003: 0.001:      :
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :      : 6003 : 6003 : 6007 : 6005 : 6004 : 6005 :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.021: 0.023: 0.024: 0.022: 0.019: 0.017: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Сс : 0.090: 0.103: 0.116: 0.118: 0.109: 0.097: 0.084: 0.071: 0.060: 0.052: 0.045: 0.042: 0.038: 0.036: 0.034: 0.032:
Фоп:  10 : 359 : 346 : 333 : 321 : 312 : 306 : 302 : 298 : 295 : 292 : 291 : 290 : 289 : 288 : 287 :
Uоп: 3.73 : 0.85 : 1.07 : 1.64 : 6.06 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.72 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.018: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви :      : 0.004: 0.007: 0.008: 0.007: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Сс : 0.030: 0.029: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018:
Фоп:  286 :  286 :  285 :  285 :  284 :  284 :  283 :  283 :  282 :  282 :  282 :  281 :  281 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   -95 : Y-строка 41  Cmax=  0.033 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=357)
----------:_________________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Сс : 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.032:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.015: 0.019: 0.024: 0.029: 0.033: 0.029: 0.022: 0.017:
Сс : 0.034: 0.036: 0.039: 0.042: 0.048: 0.056: 0.064: 0.072: 0.076: 0.093: 0.118: 0.147: 0.165: 0.147: 0.111: 0.085:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc : 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.070: 0.074: 0.081: 0.087: 0.089: 0.082: 0.074: 0.066: 0.058: 0.050: 0.044: 0.041: 0.038: 0.035: 0.033: 0.031:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.030: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018:
~~~~~~

y= -145 : Y-строка 42 Cmax= 0.022 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=357)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.018: 0.021: 0.022: 0.021: 0.018: 0.014:
Cc : 0.034: 0.035: 0.038: 0.040: 0.045: 0.051: 0.056: 0.059: 0.066: 0.076: 0.090: 0.103: 0.110: 0.104: 0.088: 0.071:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.062: 0.061: 0.066: 0.072: 0.073: 0.069: 0.064: 0.059: 0.053: 0.048: 0.043: 0.040: 0.037: 0.035: 0.033: 0.031:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.030: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018:
~~~~~~

y= -195 : Y-строка 43 Cmax= 0.016 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=358)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.013:
Cc : 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.042: 0.045: 0.049: 0.054: 0.059: 0.066: 0.078: 0.082: 0.082: 0.080: 0.073: 0.063:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.055: 0.053: 0.056: 0.059: 0.060: 0.058: 0.055: 0.051: 0.048: 0.044: 0.041: 0.038: 0.036: 0.034: 0.032: 0.031:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.029: 0.028: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018:
~~~~~~

y= -245 : Y-строка 44 Cmax= 0.014 долей ПДК (x= 60.0; напр.ветра=349)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.011:
~~~~~~

```
Cc : 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.043: 0.046: 0.050: 0.054: 0.059: 0.066: 0.068: 0.068: 0.068: 0.065: 0.057:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.052: 0.050: 0.050: 0.051: 0.051: 0.050: 0.048: 0.046: 0.044: 0.041: 0.039: 0.037: 0.035: 0.033: 0.032: 0.030:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.029: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  -295 : Y-строка 45  Cmax=  0.012 долей ПДК (x=    60.0; напр.ветра=351)
----------:______________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:
Cc : 0.032: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.044: 0.046: 0.049: 0.052: 0.056: 0.058: 0.058: 0.060: 0.058: 0.053:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.049: 0.048: 0.048: 0.047: 0.047: 0.046: 0.045: 0.043: 0.041: 0.039: 0.038: 0.036: 0.034: 0.032: 0.031: 0.029:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  -345 : Y-строка 46  Cmax=  0.011 долей ПДК (x=    60.0; напр.ветра=352)
----------:______________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Cc : 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.031: 0.032: 0.034: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.043: 0.046: 0.048: 0.049: 0.050: 0.051: 0.053: 0.052: 0.048:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.046: 0.046: 0.045: 0.044: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.039: 0.038: 0.036: 0.034: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  -395 : Y-строка 47  Cmax=  0.009 долей ПДК (x=    60.0; напр.ветра=353)
----------:______________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Cc : 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029:
```

~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.037: 0.039: 0.041: 0.042: 0.044: 0.045: 0.046: 0.046: 0.046: 0.046: 0.045:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.044: 0.043: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.034: 0.033: 0.032: 0.030: 0.029: 0.028:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018:
~~~~~~

y= -445 : Y-строка 48 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра= 2)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
Cc : 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.037: 0.038: 0.040: 0.041: 0.042: 0.043: 0.043: 0.043: 0.042: 0.042:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Cc : 0.041: 0.041: 0.040: 0.040: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.029: 0.028: 0.027:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017:
~~~~~~

y= -495 : Y-строка 49 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 60.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.037: 0.038: 0.039: 0.040: 0.040: 0.040: 0.040: 0.040:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.039: 0.039: 0.038: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017:
~~~~~~

y= -545 : Y-строка 50 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 60.0; напр.ветра=359)

```
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.037: 0.037: 0.037: 0.038: 0.037: 0.037:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.037: 0.037: 0.036: 0.036: 0.035: 0.034: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -595 : Y-строка 51  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=    60.0; напр.ветра=359)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.027: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.033: 0.034: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.035: 0.035: 0.034: 0.034: 0.033: 0.033: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -645 : Y-строка 52  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=356)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.026: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.032: 0.032: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.033: 0.033: 0.033: 0.032: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016:
~~~~~~

y= -695 : Y-строка 53 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=357)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.031: 0.031: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.032: 0.031: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016:
~~~~~~

y= -745 : Y-строка 54 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=357)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Cc : 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.030: 0.030: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016:
~~~~~~

y= -795 : Y-строка 55 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=357)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
Cc : 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.028: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~

Сс : 0.029: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022:
~~~~~~

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Сс : 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016:
~~~~~~

y= -845 : Y-строка 56 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=357)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Сс : 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022:
~~~~~~

----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Сс : 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027:
~~~~~~

----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Сс : 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021:
~~~~~~

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Сс : 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015:
~~~~~~

y= -895 : Y-строка 57 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=357)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Сс : 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021:
~~~~~~

----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Сс : 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026:
~~~~~~

----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Сс : 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021:
~~~~~~

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Сс : 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:
~~~~~~

y= -945 : Y-строка 58 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=357)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Сс : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021:
~~~~~~

----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Сс : 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025:
~~~~~~

~~~~~~
----____
x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:
~~~~~~

____
y= -995 : Y-строка 59 Cmax= 0.005 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=357)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024:
~~~~~~
----____
x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014:
~~~~~~

____
y= -1045 : Y-строка 60 Cmax= 0.005 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=358)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023:
~~~~~~
----____
x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014:
~~~~~~

____
y= -1095 : Y-строка 61 Cmax= 0.004 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=358)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019:
~~~~~~

```
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
       Координаты точки :  X=  -140.0 м,  Y=   455.0 м

                           _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.22932 доли ПДК  |
                           |      1.14660 мг/м3     |
                           ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

  Достигается при опасном  направлении   135 град.
                  и скорости ветра  0.51 м/с
Всего источников: 13. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.|   Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |007301 6005| П1|    0.0810|   0.221401 |  96.5  |  96.5 |   2.7333424  |
|                  В сумме =   0.221401    96.5                    |
|     Суммарный вклад остальных =   0.007919     3.5                    |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
  ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
    Город     :329 Жамбылская область.
    Объект    :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
    Вар.расч. :1    Расч.год: 2020      Расчет проводился 02.07.2020 17:26
    Примесь   :0337 - Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)
           ПДКр для примеси 0337 = 5.0 мг/м3


      _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
     |  Координаты центра  : X=      110 м;  Y=      405 |
     |  Длина и ширина     : L=   3000 м;  B=   3000 м   |
     |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=     50 м                 |
      ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

    Фоновая концентрация не задана
    Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
    Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

     1    2    3    4    5    6    7    8    9    10   11   12   13   14   15   16   17   18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 1
                                                                                                               |
 2-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 2
                                                                                                               |
 3-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 3
                                                                                                               |
 4-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 4
                                                                                                               |
 5-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 5
                                                                                                               |
 6-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 6
                                                                                                               |
```

7-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 |- 7
|
8-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 |- 8
|
9-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 |- 9
|
10-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-10
|
11-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-11
|
12-| 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 |-12
|
13-| 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 |-13
|
14-| 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 |-14
|
15-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 |-15
|
16-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 |-16
|
17-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 |-17
|
18-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 |-18
|
19-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 |-19
|
20-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 |-20
|
21-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 |-21
|
22-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 |-22
|
23-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 |-23
|
24-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 |-24
|
25-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 |-25
|
26-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.009 |-26
|
27-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.009 |-27
|
28-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.009 |-28
|
29-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.009 |-29
|
30-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 |-30
|
31-C 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.009 C-31
|
32-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.009 |-32
|
33-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 |-33
|
34-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 |-34
|
35-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 |-35
|
36-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 |-36
|
37-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 |-37
|
38-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 |-38
|
39-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 |-39
|
40-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 |-40
|
41-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 |-41
|
42-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 |-42
|
43-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 |-43

|

44-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 |-44
|
45-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 |-45
|
46-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 |-46
|
47-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 |-47
|
48-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 |-48
|
49-| 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 |-49
|
50-| 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 |-50
|
51-| 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-51
|
52-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-52
|
53-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-53
|
54-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 |-54
|
55-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 |-55
|
56-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 |-56
|
57-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-57
|
58-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-58
|
59-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-59
|
60-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-60
|
61-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-61
|
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 1
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 2
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 3
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 4
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 5
|
0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 |- 6
|
0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 |- 7
|
0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |- 8
|
0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |- 9
|
0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-10
|
0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-11
|
0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-12
|
0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-13
|
0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-14
|
0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 |-15
|
0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 |-16
|

0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 |-17
|
0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 |-18
|
0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 0.012 0.012 0.011 0.010 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 |-19
|
0.008 0.008 0.009 0.010 0.011 0.012 0.014 0.015 0.013 0.011 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-20
|
0.008 0.008 0.009 0.010 0.011 0.014 0.017 0.020 0.017 0.012 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 |-21
|
0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.014 0.021 0.030 0.025 0.015 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 |-22
|
0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 0.013 0.025 0.053 0.045 0.023 0.012 0.010 0.010 0.010 0.009 0.008 0.008 0.008 |-23
|
0.009 0.010 0.011 0.011 0.013 0.014 0.027 0.066 0.066 0.027 0.013 0.011 0.013 0.012 0.010 0.009 0.008 0.008 |-24
|
0.009 0.011 0.012 0.013 0.014 0.016 0.020 0.033 0.033 0.020 0.014 0.015 0.016 0.013 0.011 0.010 0.009 0.008 |-25
|
0.010 0.011 0.013 0.015 0.016 0.018 0.020 0.019 0.017 0.017 0.018 0.024 0.017 0.016 0.014 0.012 0.010 0.009 |-26
|
0.010 0.011 0.014 0.017 0.019 0.023 0.027 0.028 0.025 0.021 0.022 0.018 0.021 0.025 0.020 0.014 0.011 0.009 |-27
|
0.010 0.011 0.013 0.017 0.022 0.032 0.043 0.049 0.042 0.031 0.022 0.017 0.035 0.052 0.032 0.019 0.014 0.011 |-28
|
0.009 0.011 0.013 0.017 0.025 0.041 0.072 0.104 0.083 0.048 0.028 0.020 0.049 0.070 0.044 0.023 0.014 0.011 |-29
|
0.010 0.012 0.014 0.018 0.027 0.047 0.101 0.229 0.152 0.064 0.036 0.022 0.031 0.040 0.029 0.019 0.013 0.011 |-30
|
0.010 0.012 0.015 0.019 0.027 0.045 0.087 0.155 0.117 0.057 0.031 0.020 0.016 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 C-31
|
0.010 0.012 0.014 0.017 0.023 0.035 0.052 0.066 0.058 0.038 0.025 0.021 0.020 0.019 0.020 0.020 0.018 0.016 |-32
|
0.010 0.011 0.013 0.015 0.019 0.024 0.031 0.034 0.032 0.025 0.029 0.035 0.029 0.027 0.031 0.031 0.027 0.022 |-33
|
0.009 0.010 0.012 0.014 0.016 0.018 0.020 0.021 0.023 0.035 0.053 0.072 0.043 0.041 0.056 0.058 0.044 0.032 |-34
|
0.008 0.009 0.011 0.012 0.014 0.018 0.025 0.036 0.032 0.046 0.103 0.128 0.055 0.061 0.116 0.130 0.079 0.045 |-35
|
0.008 0.009 0.010 0.012 0.016 0.021 0.032 0.062 0.075 0.037 0.062 0.079 0.044 0.069 0.166 0.226 0.103 0.050 |-36
|
0.008 0.009 0.011 0.012 0.015 0.020 0.028 0.047 0.062 0.073 0.096 0.063 0.034 0.053 0.096 0.116 0.074 0.044 |-37
|
0.008 0.009 0.010 0.012 0.014 0.017 0.019 0.029 0.052 0.120 0.161 0.094 0.042 0.034 0.047 0.052 0.073 0.056 |-38
|
0.008 0.009 0.010 0.011 0.013 0.016 0.020 0.029 0.049 0.088 0.123 0.075 0.039 0.023 0.027 0.030 0.037 0.037 |-39
|
0.008 0.009 0.010 0.011 0.014 0.016 0.019 0.024 0.034 0.048 0.057 0.045 0.029 0.020 0.018 0.021 0.023 0.024 |-40
|
0.008 0.008 0.010 0.011 0.013 0.014 0.015 0.019 0.024 0.029 0.033 0.029 0.022 0.017 0.014 0.015 0.016 0.017 |-41
|
0.008 0.008 0.009 0.010 0.011 0.012 0.013 0.015 0.018 0.021 0.022 0.021 0.018 0.014 0.012 0.012 0.013 0.014 |-42
|
0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 0.011 0.012 0.013 0.016 0.016 0.016 0.016 0.015 0.013 0.011 0.011 0.011 0.012 |-43
|
0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 0.012 0.013 0.014 0.014 0.014 0.013 0.011 0.010 0.010 0.010 0.010 |-44
|
0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 |-45
|
0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.009 |-46
|
0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 |-47
|
0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 |-48
|
0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 |-49
|
0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 |-50
|
0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 |-51
|
0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 |-52
|
0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-53

```
                                                                                          |
 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-54
                                                                                          |
 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-55
                                                                                          |
 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-56
                                                                                          |
 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-57
                                                                                          |
 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-58
                                                                                          |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-59
                                                                                          |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-60
                                                                                          |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-61
                                                                                          |
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
   19    20    21    22    23    24    25    26    27    28    29    30    31    32    33    34    35    36
   37    38    39    40    41    42    43    44    45    46    47    48    49    50    51    52    53    54
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |- 1
                                                                                          |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |- 2
                                                                                          |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |- 3
                                                                                          |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |- 4
                                                                                          |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |- 5
                                                                                          |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |- 6
                                                                                          |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |- 7
                                                                                          |
 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |- 8
                                                                                          |
 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 |- 9
                                                                                          |
 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 |-10
                                                                                          |
 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 |-11
                                                                                          |
 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 |-12
                                                                                          |
 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-13
                                                                                          |
 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-14
                                                                                          |
 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-15
                                                                                          |
 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-16
                                                                                          |
 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-17
                                                                                          |
 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-18
                                                                                          |
 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-19
                                                                                          |
 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-20
                                                                                          |
 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 |-21
                                                                                          |
 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 |-22
                                                                                          |
 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 |-23
                                                                                          |
 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 |-24
                                                                                          |
 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 |-25
                                                                                          |
 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 |-26
                                                                                          |
```

0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 |-27
|
0.009 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 |-28
|
0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-29
|
0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-30
|
0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 C-31
|
0.014 0.013 0.012 0.011 0.010 0.009 0.008 0.008 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-32
|
0.018 0.016 0.015 0.013 0.011 0.010 0.009 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-33
|
0.023 0.019 0.016 0.014 0.012 0.011 0.010 0.009 0.008 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-34
|
0.029 0.020 0.017 0.014 0.013 0.011 0.010 0.009 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-35
|
0.031 0.022 0.017 0.014 0.013 0.011 0.010 0.009 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-36
|
0.032 0.023 0.017 0.014 0.013 0.011 0.010 0.009 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-37
|
0.032 0.022 0.017 0.014 0.012 0.011 0.010 0.008 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-38
|
0.028 0.021 0.017 0.014 0.012 0.011 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-39
|
0.022 0.019 0.017 0.014 0.012 0.010 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-40
|
0.018 0.016 0.015 0.013 0.012 0.010 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-41
|
0.015 0.014 0.013 0.012 0.011 0.010 0.009 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-42
|
0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-43
|
0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-44
|
0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-45
|
0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 |-46
|
0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 |-47
|
0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 |-48
|
0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 |-49
|
0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 |-50
|
0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 |-51
|
0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 |-52
|
0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-53
|
0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-54
|
0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-55
|
0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-56
|
0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-57
|
0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-58
|
0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 |-59
|
0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 |-60
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 |-61
|
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
55 56 57 58 59 60 61

```
--|-----|-----|-----|-----|-----|---
 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 1
                                 |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 |- 2
                                 |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 |- 3
                                 |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 |- 4
                                 |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |- 5
                                 |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |- 6
                                 |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |- 7
                                 |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |- 8
                                 |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |- 9
                                 |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-10
                                 |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-11
                                 |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-12
                                 |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-13
                                 |
 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-14
                                 |
 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-15
                                 |
 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-16
                                 |
 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 |-17
                                 |
 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 |-18
                                 |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 |-19
                                 |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 |-20
                                 |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 |-21
                                 |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 |-22
                                 |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 |-23
                                 |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 |-24
                                 |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 |-25
                                 |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-26
                                 |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-27
                                 |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-28
                                 |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-29
                                 |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-30
                                 |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 C-31
                                 |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-32
                                 |
 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-33
                                 |
 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-34
                                 |
 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-35
                                 |
 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-36
                                 |
```

```
 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-37
                                           |
 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-38
                                           |
 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-39
                                           |
 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-40
                                           |
 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-41
                                           |
 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-42
                                           |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-43
                                           |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-44
                                           |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-45
                                           |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-46
                                           |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-47
                                           |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 |-48
                                           |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 |-49
                                           |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 |-50
                                           |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 |-51
                                           |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 |-52
                                           |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 |-53
                                           |
 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 |-54
                                           |
 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-55
                                           |
 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-56
                                           |
 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-57
                                           |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-58
                                           |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-59
                                           |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-60
                                           |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-61
                                           |
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
  55   56   57   58   59   60   61
```

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См =0.22932 долей ПДК
=1.14660 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = -140.0 м
(X-столбец 26, Y-строка 30) Yм = 455.0 м
При опасном направлении ветра : 135 град.
и "опасной" скорости ветра : 0.51 м/с

8. Результаты расчета по жилой застройке.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:27
Примесь :0337 - Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)
ПДКр для примеси 0337 = 5.0 мг/м3

Расчет проводился по всем жилым зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 247

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

_____Расшифровка_обозначений_____
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |
|~~~~~~~~ ~~~~~~~~~~~~|

---

y= -460: -410: -360: -219: -510: -560: -655: -610: -260: -310: -360: -410: -460: -218: -510:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
x= 5: -1: -7: 11: 11: 16: 19: 22: 32: 38: 43: 49: 55: 59: 61:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
Qc : 0.008: 0.009: 0.010: 0.015: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.015: 0.008:
Cc : 0.042: 0.045: 0.049: 0.074: 0.039: 0.037: 0.033: 0.035: 0.065: 0.057: 0.050: 0.045: 0.042: 0.074: 0.039:

---

y= -560: -655: -610: -260: -310: -360: -410: -310: -260: -610: -654: -560: -219: -510: -460:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
x= 66: 68: 72: 82: 88: 93: 99: -12: -18: -28: -30: -34: -37: -39: -45:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.011: 0.013: 0.007: 0.007: 0.007: 0.015: 0.008: 0.008:
Cc : 0.037: 0.033: 0.035: 0.065: 0.057: 0.051: 0.045: 0.055: 0.065: 0.034: 0.033: 0.037: 0.075: 0.039: 0.042:

---

y= -410: -360: -310: -260: -610: -654: -560: -219: -510: -460: -460: -218: -510: -560: -655:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
x= -51: -57: -62: -68: -78: -79: -84: -85: -89: -95: 105: 107: 111: 116: 117:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
Qc : 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.007: 0.007: 0.007: 0.015: 0.008: 0.008: 0.008: 0.014: 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.045: 0.049: 0.054: 0.064: 0.034: 0.033: 0.036: 0.073: 0.038: 0.041: 0.042: 0.070: 0.039: 0.037: 0.033:

---

y= -610: -260: -310: -360: -410: -218: -460: -510: -560: -656: -610: -260: -310: -360: -410:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
x= 122: 132: 138: 143: 149: 155: 155: 161: 166: 166: 172: 182: 188: 193: 199:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
Qc : 0.007: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.012: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.035: 0.060: 0.054: 0.048: 0.044: 0.061: 0.041: 0.039: 0.037: 0.033: 0.035: 0.052: 0.049: 0.046: 0.043:

---

y= -218: -460: -510: -656: -560: -610: -260: -310: -360: -410: -217: -460: -510: -656: -560:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
x= 203: 205: 211: 214: 216: 222: 232: 238: 243: 249: 251: 255: 261: 263: 266:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
Qc : 0.011: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.010: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.054: 0.041: 0.038: 0.033: 0.036: 0.034: 0.050: 0.048: 0.045: 0.043: 0.052: 0.040: 0.038: 0.033: 0.036:

---

y= -610: -260: -310: -360: -217: -410: -460: -510: -657: -560: -610: -260: -310: -360: -217:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
x= 272: 282: 288: 293: 299: 299: 305: 311: 312: 316: 322: 332: 338: 343: 347:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
Qc : 0.007: 0.010: 0.009: 0.009: 0.010: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.007: 0.007: 0.010: 0.009: 0.009: 0.011:
Cc : 0.034: 0.050: 0.047: 0.044: 0.052: 0.042: 0.040: 0.037: 0.032: 0.035: 0.034: 0.050: 0.047: 0.044: 0.054:

---

y= -410: -460: -510: -657: -560: -610: -260: -310: -360: -216: -410: -460: -657: -510: -560:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
x= 349: 355: 361: 361: 366: 372: 382: 388: 393: 395: 399: 405: 410: 411: 416:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.007: 0.007: 0.010: 0.009: 0.009: 0.011: 0.008: 0.008: 0.006: 0.007: 0.007:
Cc : 0.041: 0.039: 0.037: 0.032: 0.035: 0.033: 0.049: 0.046: 0.043: 0.056: 0.041: 0.038: 0.031: 0.036: 0.034:

---

y= -610: -260: -310: -216: -360: -410: -460: -658: -510: -560: -610: -260: -310: -216: -360:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
x= 422: 432: 438: 443: 443: 449: 455: 459: 461: 466: 472: 482: 488: 491: 493:

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.010: 0.009: 0.011: 0.008: 0.008: 0.008: 0.006: 0.007: 0.007: 0.006: 0.010: 0.009: 0.011: 0.008:
Cc : 0.033: 0.049: 0.045: 0.055: 0.042: 0.040: 0.038: 0.031: 0.036: 0.034: 0.032: 0.048: 0.044: 0.053: 0.041:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -410:  -460:  -658:  -510:  -560:  -610:  -260:  -310:  -215:  -360:  -410:  -460:  -658:  -510:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   499:   505:   508:   511:   516:   522:   532:   538:   539:   543:   549:   555:   556:   561:   566:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.006: 0.007: 0.007: 0.006: 0.009: 0.009: 0.010: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.007: 0.006:
Cc : 0.039: 0.037: 0.030: 0.035: 0.033: 0.032: 0.046: 0.043: 0.050: 0.040: 0.038: 0.036: 0.030: 0.034: 0.032:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -610:  -260:  -215:  -310:  -360:  -410:  -460:  -659:  -510:  -560:  -610:  -260:  -215:  -310:  -360:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   572:   582:   587:   588:   593:   599:   605:   605:   611:   616:   622:   632:   635:   638:   643:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.007: 0.006: 0.006: 0.008: 0.009: 0.008: 0.007:
Cc : 0.031: 0.044: 0.047: 0.041: 0.039: 0.037: 0.035: 0.029: 0.033: 0.032: 0.030: 0.042: 0.044: 0.040: 0.037:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -410:  -659:  -460:  -510:  -560:  -610:  -260:  -214:  -310:  -360:  -410:  -659:  -460:  -510:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   649:   654:   655:   661:   666:   672:   682:   683:   688:   693:   699:   703:   705:   711:   716:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.036: 0.028: 0.034: 0.032: 0.031: 0.029: 0.040: 0.042: 0.038: 0.036: 0.034: 0.028: 0.033: 0.031: 0.030:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -610:  -214:  -260:  -260:  -264:  -310:  -313:  -360:  -363:  -410:  -412:  -460:  -462:  -510:  -511:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   722:   731:   732:   733:   733:   735:   735:   737:   738:   740:   740:   742:   742:   745:   745:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.029: 0.039: 0.038: 0.038: 0.038: 0.036: 0.036: 0.035: 0.035: 0.033: 0.033: 0.032: 0.032: 0.030: 0.030:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -560:  -561:  -610:  -660:  -410:  -360:  -310:  -260:  -610:  -654:  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   747:   747:   749:   752:  -101:  -107:  -112:  -118:  -128:  -128:  -133:  -134:  -139:  -145:  -151:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.009: 0.010: 0.010: 0.012: 0.007: 0.006: 0.013: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009:
Cc : 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.044: 0.048: 0.052: 0.060: 0.034: 0.032: 0.064: 0.036: 0.038: 0.040: 0.043:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -360:  -310:  -260:  -653:  -610:  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:  -360:  -310:  -260:  -653:  -610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -157:  -162:  -168:  -176:  -178:  -181:  -184:  -189:  -195:  -201:  -207:  -212:  -218:  -225:  -228:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.011: 0.006: 0.007: 0.011: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.006: 0.006:
Cc : 0.046: 0.050: 0.054: 0.032: 0.033: 0.057: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.044: 0.047: 0.050: 0.031: 0.032:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:  -360:  -310:  -260:  -653:  -221:  -610:  -560:  -510:  -460:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -229:  -234:  -239:  -245:  -251:  -257:  -262:  -268:  -274:  -276:  -278:  -284:  -289:  -295:  -301:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.006: 0.010: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
Cc : 0.053: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.047: 0.030: 0.049: 0.032: 0.033: 0.035: 0.036: 0.038:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -360:  -310:  -260:  -652:  -221:  -605:  -610:  -557:  -560:  -509:  -510:  -460:  -461:  -413:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -307:  -312:  -318:  -323:  -324:  -328:  -328:  -334:  -334:  -339:  -339:  -345:  -345:  -350:  -351:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.006: 0.009: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.040: 0.042: 0.044: 0.030: 0.045: 0.031: 0.031: 0.032: 0.032: 0.033: 0.033: 0.035: 0.035: 0.036: 0.036:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_______________________________________________________
 y=  -365:  -360:  -317:  -310:  -269:  -260:  -221:
----------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -356:  -357:  -361:  -362:  -367:  -368:  -372:
----------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.038: 0.038: 0.039: 0.040: 0.041: 0.041: 0.042:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= -37.0 м, Y= -219.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.01495 доли ПДК |
| 0.07477 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 9 град.
и скорости ветра 7.00 м/с
Всего источников: 13. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	<Об-П>-<Ис>		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	007301 6006	П1	0.0673	0.010362	69.3	69.3	0.153961495
2	007301 6003	П1	0.0444	0.003566	23.8	93.1	0.080306388
3	007301 6007	П1	0.0274	0.000554	3.7	96.8	0.020207709
	В сумме =		0.014481	96.8			
	Суммарный вклад остальных =		0.000473	3.2			

9. Результаты расчета по границе санзоны (для расч. прямоугольника 001).
УПРЗА ЭРА v2.0
Город :002 ЮКО.
Объект :0226 "Стр-во промплощадки "Западная" уч 4 местр-я "Инкай " ТОО СП "ЮГХК" (общая).
Вар.расч. :1 Расч.год: 2015 Расчет проводился 13.07.2015 15:28
Примесь :0337 - Углерод оксид (594)

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |
-Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются

y= 615: 619: 658: 697: 845: 883: 921: 958: 994: 1028: 1060: 1091: 1120: 1147: 1171:
x= -644: -644: -642: -637: -610: -603: -592: -578: -562: -543: -521: -497: -470: -441: -410:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.032: 0.032: 0.030: 0.029: 0.025: 0.024: 0.024: 0.024: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031:

y= 1193: 1212: 1228: 1242: 1253: 1260: 1278: 1295: 1312: 1316: 1318: 1318: 1316: 1312: 1304:
x= -378: -344: -308: -271: -233: -195: -56: 83: 222: 261: 300: 310: 349: 388: 427:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.031: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.035: 0.036: 0.035: 0.034: 0.034: 0.033: 0.031: 0.030:

y= 1294: 1280: 1264: 1244: 1223: 1198: 1172: 1071: 1042: 1011: 979: 945: 909: 872: 834:
x= 465: 501: 537: 571: 604: 635: 664: 768: 795: 819: 841: 860: 876: 890: 901:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.028: 0.027: 0.025: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023:

y= 796: 757: 718: 711: 671: 632: 594: 406: 217: 179: 143: -35: -71: -105: -138:
x= 908: 913: 915: 915: 913: 908: 901: 851: 802: 791: 777: 709: 693: 673: 652:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.028: 0.036: 0.038: 0.040: 0.047: 0.048: 0.049: 0.049:

~~~~~~

y= -169: -198: -224: -249: -327: -348: -368: -384: -398: -408: -437: -445: -449: -451: -451:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 627: 601: 572: 541: 432: 400: 366: 330: 293: 255: 122: 84: 45: 6: 3:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.048: 0.047: 0.046: 0.045: 0.047: 0.049: 0.051: 0.051: 0.051: 0.051: 0.043: 0.041: 0.040: 0.039: 0.039:
~~~~~~

y= -449: -445: -437: -427: -413: -397: -377: -356: -331: -246: -220: -191: -160: -127: -93:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= -37: -76: -114: -152: -189: -225: -259: -291: -322: -427: -456: -483: -507: -529: -548:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.039: 0.038: 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.045: 0.045: 0.044: 0.038: 0.038: 0.038: 0.037: 0.037: 0.037:
~~~~~~

y= -57: -21: 17: 56: 95: 248: 402: 576: 615:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= -564: -578: -589: -596: -601: -614: -628: -642: -644:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.009: 0.007: 0.006:
Cc : 0.036: 0.036: 0.038: 0.042: 0.045: 0.049: 0.043: 0.033: 0.032:
~~~~~~

Результаты расчета в точке максимума УПРЗА ЭРА v2.0

Координаты точки : X= 293.0 м Y= -398.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.01026 доли ПДК |
| 0.05131 мг/м3 |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Достигается при опасном направлении 342 град.
и скорости ветра 8.98 м/с
Всего источников: 7. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код <Об-П>-<Ис>	Тип	Выброс M-(Mq)	Вклад C[доли ПДК]	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния b=C/M
1	022601 6010	П	0.1793	0.007381	71.9	71.9	0.041163746
2	022601 6013	П	0.1370	0.002558	24.9	96.9	0.018674187
	В сумме =			0.009939	96.9		
	Суммарный вклад остальных =			0.000323	3.1		

~~~~~~

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:27
Примесь :0342 - Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)
ПДКр для примеси 0342 = 0.02 мг/м3

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников

Код <Об~П>~<Ис>	Тип	H ~~м~~	D ~~м~~	Wo ~м/с~	V1 ~~м3/с~	T градС	X1 ~~~м~~~~	Y1 ~~~м~~~~	X2 ~~~м~~~~	Y2 ~~~м~~~~	Alf гр.	F ~~~	КР ~~~~	Ди ~~	Выброс ~~~г/с~~
007301 6012	П1	3.0				34.0	-12	457	2	5	0	1.0	1.000	0	0.0001458

4. Расчетные параметры См,Uм,Хм
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:27
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Примесь :0342 - Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)
ПДКр для примеси 0342 = 0.02 мг/м3

| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по |
| всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, |
| расположенного в центре симметрии, с суммарным М |
|~~~~~~|
_____________Источники_____________	______Их расчетные параметры_____
Номер	Код	М	Тип	Cm	Um	Xm
-п/п-	<об-п>-<ис>	------------	----	-[доли ПДК]-	--[м/с]--	----[м]---
1	007301 6012	0.000146	П1	0.101092	0.50	17.1
~~
Суммарный Mq = 0.000146 г/с
Сумма См по всем источникам = 0.101092 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.50 м/с
____

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:27
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Примесь :0342 - Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)
ПДКр для примеси 0342 = 0.02 мг/м3

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 3000x3000 с шагом 50
Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:27
Примесь :0342 - Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)
ПДКр для примеси 0342 = 0.02 мг/м3

Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 110, Y= 405
размеры: длина(по X)= 3000, ширина(по Y)= 3000, шаг сетки= 50
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

_____________Расшифровка_обозначений____________
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Сс - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
|~~~~~~~~ ~~~~~~~~~~~~|
| -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются|
| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |
~~~~~~

____
y= 1905 : Y-строка 1 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=181)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
~~~~~~

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  1855 : Y-строка  2  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=181)
----------:___________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=    210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  1805 : Y-строка  3  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=181)
----------:___________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=    210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  1755 : Y-строка  4  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=181)
----------:___________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y= 1705 : Y-строка 5 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=181)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y= 1655 : Y-строка 6 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=181)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y= 1605 : Y-строка 7 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=181)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y= 1555 : Y-строка 8 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=181)

----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y= 1505 : Y-строка 9 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=181)

----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1455 : Y-строка 10 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=181)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1405 : Y-строка 11 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=181)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1355 : Y-строка 12 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= -40.0; напр.ветра=178)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
~~~~~~

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1305 : Y-строка 13  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=   -40.0; напр.ветра=178)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1255 : Y-строка 14  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=   -40.0; напр.ветра=178)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1205 : Y-строка 15  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=   -40.0; напр.ветра=178)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1155 : Y-строка 16 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=182)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1105 : Y-строка 17 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=182)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1055 : Y-строка 18 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=182)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y= 1005 : Y-строка 19 Cmax= 0.002 долей ПДК (x=   -40.0; напр.ветра=177)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y=   955 : Y-строка 20 Cmax= 0.002 долей ПДК (x=   -40.0; напр.ветра=177)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y=   905 : Y-строка 21 Cmax= 0.003 долей ПДК (x=   10.0; напр.ветра=183)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y=   855 : Y-строка 22 Cmax= 0.003 долей ПДК (x=   10.0; напр.ветра=183)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y=   805 : Y-строка 23 Cmax= 0.004 долей ПДК (x=   10.0; напр.ветра=184)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y=   755 : Y-строка 24 Cmax= 0.005 долей ПДК (x=   10.0; напр.ветра=184)
~~~~~~

```
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  705 : Y-строка 25  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=185)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  655 : Y-строка 26  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=186)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 605 : Y-строка 27 Cmax= 0.013 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=188)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.011: 0.013: 0.013: 0.011: 0.009: 0.007:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 555 : Y-строка 28 Cmax= 0.024 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=193)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.011: 0.017: 0.024: 0.024: 0.018: 0.012: 0.008:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 505 : Y-строка 29 Cmax= 0.054 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=205)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: : : 92 : 92 : 92 : 92 : 93 : 93 : 93 : 93 : 93 : 93 : 94 : 94 : 94 : 94 :
Uоп: : : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.007: 0.009: 0.015: 0.027: 0.051: 0.054: 0.030: 0.016: 0.010:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Фоп: 95 : 95 : 96 : 96 : 97 : 98 : 100 : 102 : 105 : 111 : 122 : 150 : 205 : 236 : 249 : 254 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.61 : 4.79 : 2.86 : 1.15 : 0.86 : 0.69 : 0.68 : 0.84 : 1.10 : 2.55 :
~~~~~~
~~~~~~

```
----________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  258 :  260 :  262 :  263 :  264 :  264 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :  267 :  267 :  267 :  267 :
Uоп: 4.60 : 6.35 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  267 :  267 :  268 :  268 :  268 :  268 :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   455 : Y-строка 30  Cmax=  0.092 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=275)
----------:_____________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:      :      :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :
Uоп:      :      : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.010: 0.017: 0.034: 0.084: 0.092: 0.038: 0.018: 0.010:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.000: 0.000:
Фоп:   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   89 :   89 :   89 :   89 :   86 :  275 :  272 :  271 :  271 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.41 : 4.60 : 2.52 : 1.09 : 0.80 : 0.56 : 0.54 : 0.77 : 1.04 : 2.20 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  271 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :
Uоп: 4.37 : 6.23 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :      :      :      :      :      :      :      :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   405 : Y-строка 31  Cmax=  0.050 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=337)
----------:_____________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.007: 0.009: 0.015: 0.027: 0.048: 0.050: 0.029: 0.016: 0.010:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 355 : Y-строка 32 Cmax= 0.023 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=348)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.011: 0.016: 0.022: 0.023: 0.017: 0.012: 0.008:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 305 : Y-строка 33 Cmax= 0.012 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=352)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.012: 0.011: 0.009: 0.007:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 255 : Y-строка 34 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=354)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   205 : Y-строка 35  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=355)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   155 : Y-строка 36  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=356)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   105 : Y-строка 37  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=356)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 55 : Y-строка 38 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=357)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 5 : Y-строка 39 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=357)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -45 : Y-строка 40 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= -40.0; напр.ветра= 3)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

```
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  -95 : Y-строка 41  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=  -40.0; напр.ветра=  3)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  -145 : Y-строка 42  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=   10.0; напр.ветра=358)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  -195 : Y-строка 43  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=   10.0; напр.ветра=358)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
```

```
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  -245 : Y-строка 44  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=358)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  -295 : Y-строка 45  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=   -40.0; напр.ветра=  2)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y= -345 : Y-строка 46 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= -40.0; напр.ветра= 2)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y= -395 : Y-строка 47 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= -40.0; напр.ветра= 2)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y= -445 : Y-строка 48 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= -40.0; напр.ветра= 2)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -495 : Y-строка 49 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -545 : Y-строка 50 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -595 : Y-строка 51 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

~~~~~~

----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

~~~~~~

____

y= -645 : Y-строка 52 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=359)

----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

~~~~~~

----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

~~~~~~

----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

~~~~~~

----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

~~~~~~

____

y= -695 : Y-строка 53 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=359)

----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

~~~~~~

----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

~~~~~~

----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

~~~~~~

----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

~~~~~~

____

y= -745 : Y-строка 54 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=359)

----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

~~~~~~

----____
~~~~~~

```
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -795 : Y-строка 55  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=359)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -845 : Y-строка 56  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=359)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -895 : Y-строка 57  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=359)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  -945 : Y-строка 58  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=359)
----------:____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  -995 : Y-строка 59  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=359)
----------:____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

~~~~~~

y= -1045 : Y-строка 60 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=359)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y= -1095 : Y-строка 61 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=359)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 10.0 м, Y= 455.0 м

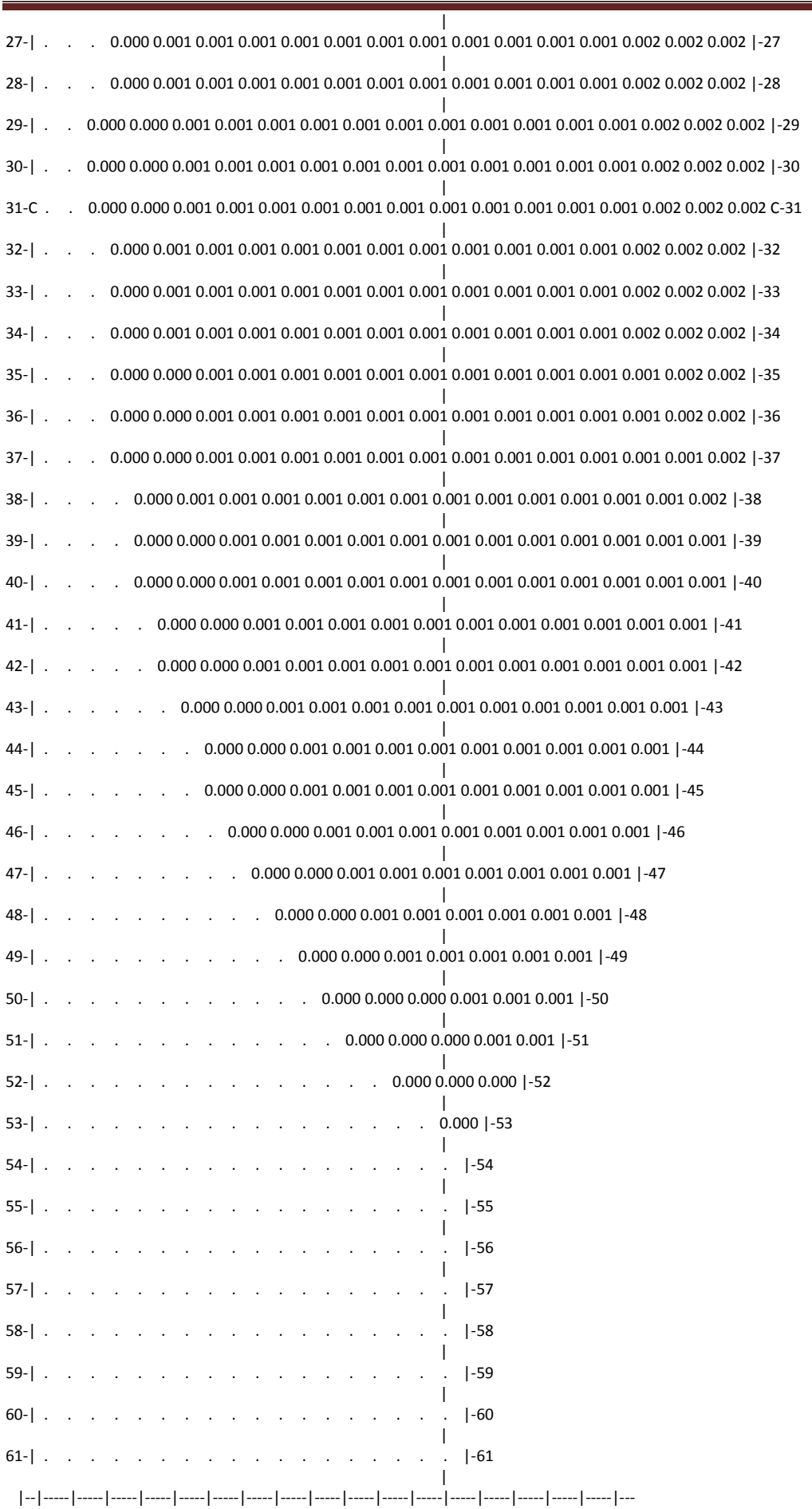
Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.09229 доли ПДК |
| 0.00185 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 275 град.
и скорости ветра 0.54 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада

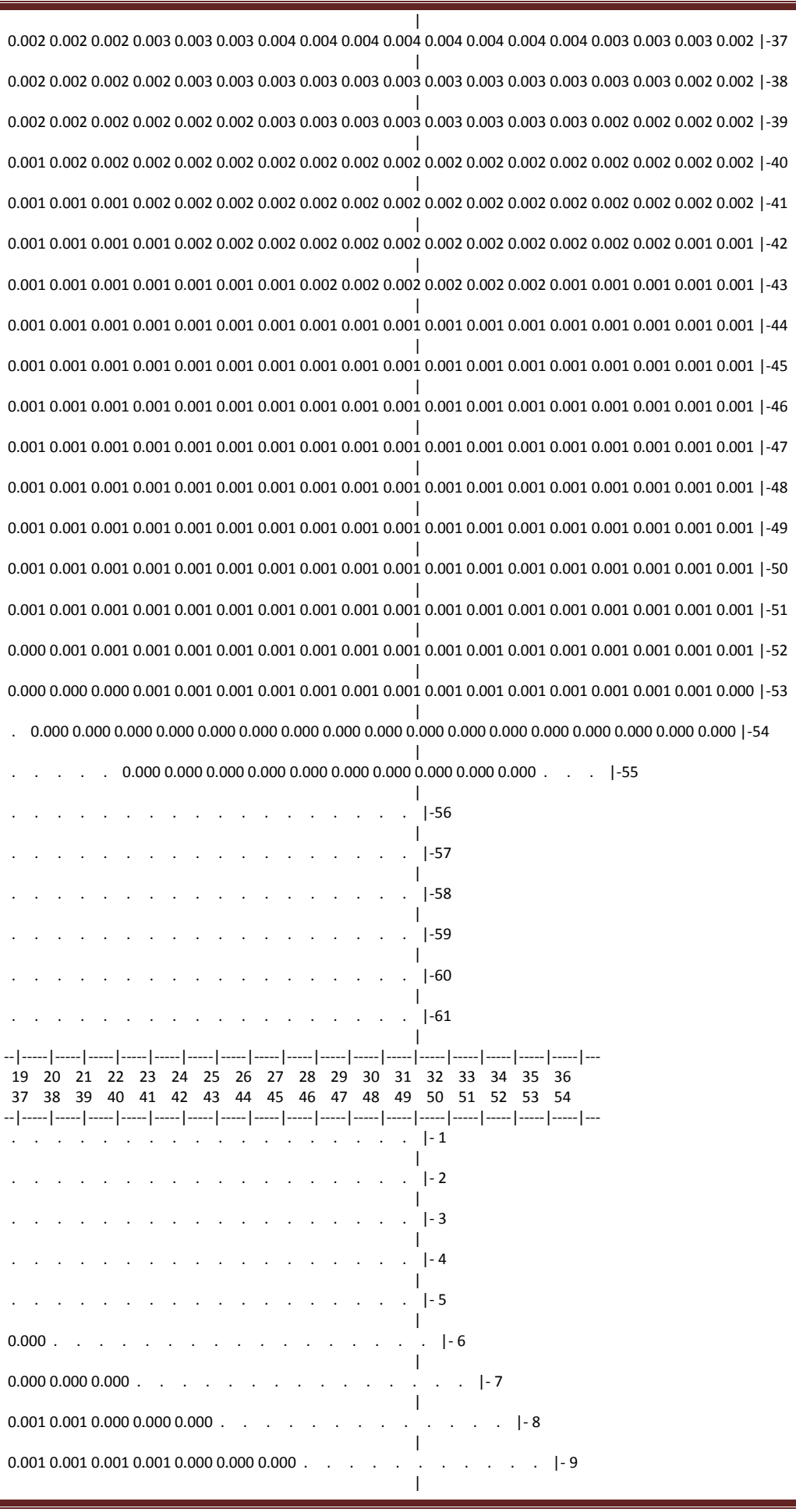
ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
----	<Об-П>-<Ис>	---	---M-(Mq)--	-С[доли ПДК]	--------	-------	---- b=C/M ---
1	007301 6012	П1	0.00014580	0.092291	100.0	100.0	632.9984131
	В сумме =			0.092291	100.0		
~~~~~~

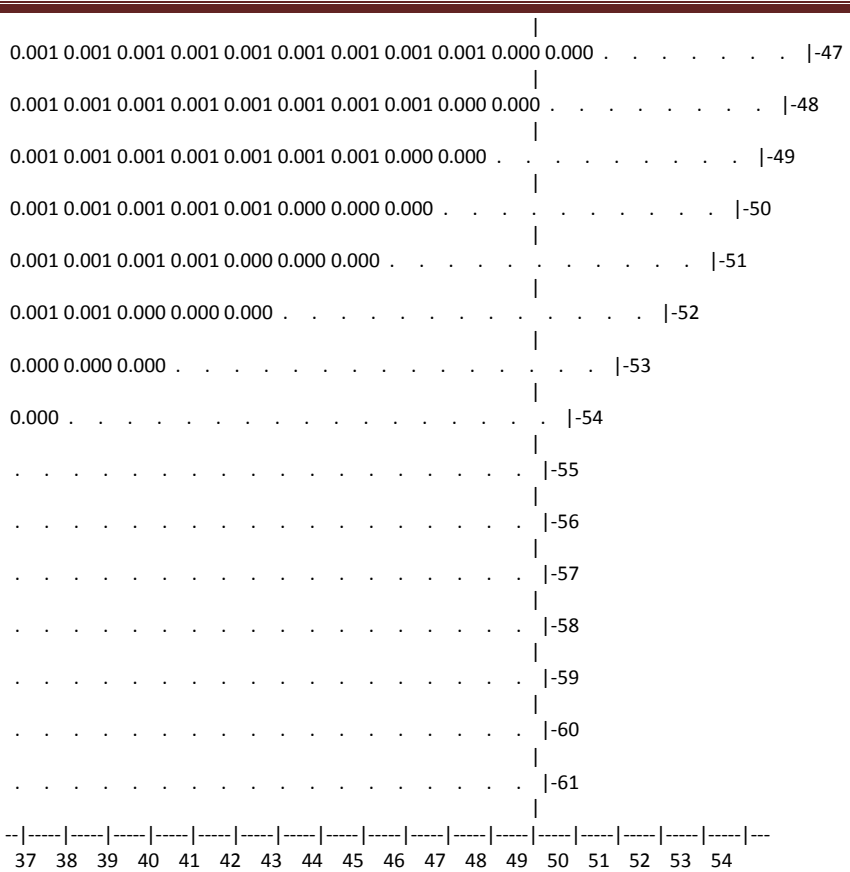
```
7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
  ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
    Город     :329 Жамбылская область.
    Объект    :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
    Вар.расч. :1    Расч.год: 2020      Расчет проводился 02.07.2020 17:27
    Примесь   :0342 - Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)
           ПДКр для примеси 0342 = 0.02 мг/м3


     _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
     |  Координаты центра  : X=      110 м;  Y=      405 |
     |  Длина и ширина     : L=   3000 м;  B=   3000 м   |
     |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=     50 м                 |
     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

    Фоновая концентрация не задана
    Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
    Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

  (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

     1     2     3     4     5     6     7     8     9    10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-| .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |- 1
                                                         |
 2-| .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |- 2
                                                         |
 3-| .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |- 3
                                                         |
 4-| .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |- 4
                                                         |
 5-| .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |- 5
                                                         |
 6-| .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |- 6
                                                         |
 7-| .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  . 0.000 |- 7
                                                         |
 8-| .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  . 0.000 0.000 0.000 |- 8
                                                         |
 9-| .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  . 0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 |- 9
                                                         |
10-| .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  . 0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 |-10
                                                         |
11-| .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-11
                                                         |
12-| .  .  .  .  .  .  .  .  .  . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-12
                                                         |
13-| .  .  .  .  .  .  .  .  . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-13
                                                         |
14-| .  .  .  .  .  .  .  . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-14
                                                         |
15-| .  .  .  .  .  .  . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-15
                                                         |
16-| .  .  .  .  .  .  . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-16
                                                         |
17-| .  .  .  .  .  . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-17
                                                         |
18-| .  .  .  .  . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-18
                                                         |
19-| .  .  .  .  . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-19
                                                         |
20-| .  .  .  . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-20
                                                         |
21-| .  .  .  . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-21
                                                         |
22-| .  .  .  . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 |-22
                                                         |
23-| .  .  . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 |-23
                                                         |
24-| .  .  . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 |-24
                                                         |
25-| .  .  . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 |-25
                                                         |
26-| .  .  . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 |-26
```


27-| . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 |-27
28-| . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 |-28
29-| . . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 |-29
30-| . . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 |-30
31-C . . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 C-31
32-| . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 |-32
33-| . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 |-33
34-| . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 |-34
35-| . . . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 |-35
36-| . . . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 |-36
37-| . . . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 |-37
38-| . . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 |-38
39-| . . . . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-39
40-| . . . . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-40
41-| . . . . . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-41
42-| . . . . . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-42
43-| . . . . . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-43
44-| . . . . . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-44
45-| . . . . . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-45
46-| . . . . . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-46
47-| . . . . . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-47
48-| . . . . . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-48
49-| . . . . . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-49
50-| . . . . . 0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 |-50
51-| . . . . . 0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 |-51
52-| . . . . . 0.000 0.000 0.000 |-52
53-| . . . . . 0.000 |-53
54-| . . . . . |-54
55-| . . . . . |-55
56-| . . . . . |-56
57-| . . . . . |-57
58-| . . . . . |-58
59-| . . . . . |-59
60-| . . . . . |-60
61-| . . . . . |-61
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18

```
 19   20   21   22   23   24   25   26   27   28   29   30   31   32   33   34   35   36
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |- 1
                                                                                        |
 .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |- 2
                                                                                        |
 .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |- 3
                                                                                        |
 .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .  |- 4
                                                                                        |
 .    .    .    .  0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 .    .  |- 5
                                                                                        |
 .  0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 |- 6
                                                                                        |
0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |- 7
                                                                                        |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 8
                                                                                        |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 9
                                                                                        |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-10
                                                                                        |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-11
                                                                                        |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-12
                                                                                        |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-13
                                                                                        |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-14
                                                                                        |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-15
                                                                                        |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-16
                                                                                        |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-17
                                                                                        |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 |-18
                                                                                        |
0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-19
                                                                                        |
0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-20
                                                                                        |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 |-21
                                                                                        |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 |-22
                                                                                        |
0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.002 |-23
                                                                                        |
0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 |-24
                                                                                        |
0.002 0.002 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 |-25
                                                                                        |
0.002 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.006 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.006 0.005 0.004 0.004 0.003 |-26
                                                                                        |
0.002 0.003 0.003 0.004 0.005 0.006 0.007 0.009 0.011 0.013 0.013 0.011 0.009 0.007 0.006 0.005 0.004 0.003 |-27
                                                                                        |
0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.006 0.008 0.011 0.017 0.024 0.024 0.018 0.012 0.008 0.007 0.005 0.004 0.004 |-28
                                                                                        |
0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.007 0.009 0.015 0.027 0.051 0.054 0.030 0.016 0.010 0.007 0.006 0.005 0.004 |-29
                                                                                        |
0.003 0.003 0.004 0.005 0.006 0.007 0.010 0.017 0.034 0.084 0.092 0.038 0.018 0.010 0.007 0.006 0.005 0.004 |-30
                                                                                        |
0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.007 0.009 0.015 0.027 0.048 0.050 0.029 0.016 0.010 0.007 0.006 0.005 0.004 C-31
                                                                                        |
0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.006 0.008 0.011 0.016 0.022 0.023 0.017 0.012 0.008 0.006 0.005 0.004 0.004 |-32
                                                                                        |
0.002 0.003 0.003 0.004 0.005 0.006 0.007 0.008 0.010 0.012 0.012 0.011 0.009 0.007 0.006 0.005 0.004 0.003 |-33
                                                                                        |
0.002 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.006 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.006 0.005 0.004 0.004 0.003 |-34
                                                                                        |
0.002 0.002 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 |-35
                                                                                        |
0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 |-36
```


0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.002 |-37
0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 |-38
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 |-39
0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-40
0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-41
0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 |-42
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-43
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-44
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-45
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-46
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-47
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-48
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-49
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-50
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-51
0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-52
0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-53
. 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 |-54
. . . . . 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 . . . |-55
. . . . . |-56
. . . . . |-57
. . . . . |-58
. . . . . |-59
. . . . . |-60
. . . . . |-61
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
. . . . . |- 1
. . . . . |- 2
. . . . . |- 3
. . . . . |- 4
. . . . . |- 5
0.000 . . . . . |- 6
0.000 0.000 0.000 . . . . . |- 7
0.001 0.001 0.000 0.000 0.000 . . . . . |- 8
0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 0.000 . . . . . |- 9

0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 0.000 . . . . . |-10
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . . . . |-11
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . . . . |-12
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . . . . |-13
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . . . . |-14
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . . . |-15
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . . |-16
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . . |-17
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . |-18
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . |-19
|
0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . |-20
|
0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . |-21
|
0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 . . |-22
|
0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . |-23
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . |-24
|
0.003 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 . |-25
|
0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 . |-26
|
0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-27
|
0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-28
|
0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-29
|
0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-30
|
0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 C-31
|
0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-32
|
0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 . |-33
|
0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 . |-34
|
0.003 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 . |-35
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . |-36
|
0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . |-37
|
0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 . . |-38
|
0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . |-39
|
0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . |-40
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . . |-41
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . . |-42
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . . . |-43
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 . . . . . |-44
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . . . . |-45
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . . . . |-46


0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-47
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-48
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-49
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 0.000 |-50
0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 0.000 |-51
0.001 0.001 0.000 0.000 0.000 |-52
0.000 0.000 0.000 |-53
0.000 |-54
|-55
|-56
|-57
|-58
|-59
|-60
|-61
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
55 56 57 58 59 60 61
|- 1
|- 2
|- 3
|- 4
|- 5
|- 6
|- 7
|- 8
|- 9
|-10
|-11
|-12
|-13
|-14
|-15
|-16
|-17
|-18
|-19

. . . . . |-20
|
. . . . . |-21
|
. . . . . |-22
|
. . . . . |-23
|
. . . . . |-24
|
. . . . . |-25
|
. . . . . |-26
|
. . . . . |-27
|
. . . . . |-28
|
. . . . . |-29
|
. . . . . |-30
|
. . . . . C-31
|
. . . . . |-32
|
. . . . . |-33
|
. . . . . |-34
|
. . . . . |-35
|
. . . . . |-36
|
. . . . . |-37
|
. . . . . |-38
|
. . . . . |-39
|
. . . . . |-40
|
. . . . . |-41
|
. . . . . |-42
|
. . . . . |-43
|
. . . . . |-44
|
. . . . . |-45
|
. . . . . |-46
|
. . . . . |-47
|
. . . . . |-48
|
. . . . . |-49
|
. . . . . |-50
|
. . . . . |-51
|
. . . . . |-52
|
. . . . . |-53
|
. . . . . |-54
|
. . . . . |-55
|
. . . . . |-56

```
                          |
  .  .  .  .  .  .  .  .  |-57
                          |
  .  .  .  .  .  .  .  .  |-58
                          |
  .  .  .  .  .  .  .  .  |-59
                          |
  .  .  .  .  .  .  .  .  |-60
                          |
  .  .  .  .  .  .  .  .  |-61
                          |
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
  55    56    57    58    59    60    61
```

```
      В целом по расчетному прямоугольнику:
 Максимальная концентрация ---------> См =0.09229 долей ПДК
                                         =0.00185 мг/м3
 Достигается в точке с координатами:  Хм =    10.0 м
    ( X-столбец 29, Y-строка 30)     Yм =   455.0 м
 При опасном направлении ветра  :     275 град.
  и "опасной" скорости ветра    :  0.54 м/с
```

```
8. Результаты расчета по жилой застройке.
   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
     Город     :329 Жамбылская область.
     Объект    :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2020      Расчет проводился 02.07.2020 17:27
     Примесь   :0342 - Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)
               ПДКр для примеси 0342 = 0.02 мг/м3

     Расчет проводился по всем жилым зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 247
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

          _____________Расшифровка_обозначений____________
          | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
          | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
          | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
          | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
     |~~~~~~~~                                ~~~~~~~~~~~~|
     | -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются|
     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________
 y=  -460:  -410:  -360:  -219:  -510:  -560:  -655:  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:  -460:  -218:  -510:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=     5:    -1:    -7:    11:    11:    16:    19:    22:    32:    38:    43:    49:    55:    59:    61:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________
 y=  -560:  -655:  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:  -310:  -260:  -610:  -654:  -560:  -219:  -510:  -460:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=    66:    68:    72:    82:    88:    93:    99:   -12:   -18:   -28:   -30:   -34:   -37:   -39:   -45:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________
 y=  -410:  -360:  -310:  -260:  -610:  -654:  -560:  -219:  -510:  -460:  -460:  -218:  -510:  -560:  -655:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   -51:   -57:   -62:   -68:   -78:   -79:   -84:   -85:   -89:   -95:   105:   107:   111:   116:   117:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________
 y=  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:  -218:  -460:  -510:  -560:  -656:  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
x=   122:  132:  138:  143:  149:  155:  155:  161:  166:  166:  172:  182:  188:  193:  199:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________
y=  -218:  -460:  -510:  -656:  -560:  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:  -217:  -460:  -510:  -656:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x=   203:  205:  211:  214:  216:  222:  232:  238:  243:  249:  251:  255:  261:  263:  266:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________
y=  -610:  -260:  -310:  -360:  -217:  -410:  -460:  -510:  -657:  -560:  -610:  -260:  -310:  -360:  -217:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x=   272:  282:  288:  293:  299:  299:  305:  311:  312:  316:  322:  332:  338:  343:  347:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________
y=  -410:  -460:  -510:  -657:  -560:  -610:  -260:  -310:  -360:  -216:  -410:  -460:  -657:  -510:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x=   349:  355:  361:  361:  366:  372:  382:  388:  393:  395:  399:  405:  410:  411:  416:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________
y=  -610:  -260:  -310:  -216:  -360:  -410:  -460:  -658:  -510:  -560:  -610:  -260:  -310:  -216:  -360:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x=   422:  432:  438:  443:  443:  449:  455:  459:  461:  466:  472:  482:  488:  491:  493:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________
y=  -410:  -460:  -658:  -510:  -560:  -610:  -260:  -310:  -215:  -360:  -410:  -460:  -658:  -510:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x=   499:  505:  508:  511:  516:  522:  532:  538:  539:  543:  549:  555:  556:  561:  566:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________
y=  -610:  -260:  -215:  -310:  -360:  -410:  -460:  -659:  -510:  -560:  -610:  -260:  -215:  -310:  -360:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x=   572:  582:  587:  588:  593:  599:  605:  605:  611:  616:  622:  632:  635:  638:  643:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.001: 0.001: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________
y=  -410:  -659:  -460:  -510:  -560:  -610:  -260:  -214:  -310:  -360:  -410:  -659:  -460:  -510:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x=   649:  654:  655:  661:  666:  672:  682:  683:  688:  693:  699:  703:  705:  711:  716:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________
y=  -610:  -214:  -260:  -260:  -264:  -310:  -313:  -360:  -363:  -410:  -412:  -460:  -462:  -510:  -511:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x=   722:  731:  732:  733:  733:  735:  735:  737:  738:  740:  740:  742:  742:  745:  745:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________
y=  -560:  -561:  -610:  -660:  -410:  -360:  -310:  -260:  -610:  -654:  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x=   747:  747:  749:  752:  -101:  -107:  -112:  -118:  -128:  -128:  -133:  -134:  -139:  -145:  -151:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  -360: -310: -260: -653: -610: -220: -560: -510: -460: -410: -360: -310: -260: -653: -610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -157: -162: -168: -176: -178: -181: -184: -189: -195: -201: -207: -212: -218: -225: -228:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  -220: -560: -510: -460: -410: -360: -310: -260: -653: -221: -610: -560: -510: -460: -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -229: -234: -239: -245: -251: -257: -262: -268: -274: -276: -278: -284: -289: -295: -301:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  -360: -310: -260: -652: -221: -605: -610: -557: -560: -509: -510: -460: -461: -413: -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -307: -312: -318: -323: -324: -328: -328: -334: -334: -339: -339: -345: -345: -350: -351:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  -365: -360: -317: -310: -269: -260: -221:
----------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -356: -357: -361: -362: -367: -368: -372:
----------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
       Координаты точки :  X=    11.0 м,  Y=  -219.0 м

                          _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.00146 доли ПДК  |
                          |      0.00003 мг/м3     |
                          ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

  Достигается при опасном  направлении   358 град.
                 и скорости ветра  7.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_____________________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________________
|Ном.|   Код   |Тип|  Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |007301 6012| П1| 0.00014580|   0.001461 | 100.0  | 100.0 |  10.0233603  |
|                  В сумме =   0.001461   100.0                    |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


3. Исходные параметры источников.
  ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
    Город    :329 Жамбылская область.
    Объект   :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
    Вар.расч. :1   Расч.год: 2020     Расчет проводился 02.07.2020 17:27
    Примесь  :0344 - Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид,
                  натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в
                  пересчете на фтор/) (615)
           ПДКр для примеси 0344 = 0.2 мг/м3

    Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
    Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
_____________________________________________________________________________________________
   Код   |Тип|  H  |  D  |  Wo |   V1  |  T  |   X1  |   Y1  |   X2  |   Y2  |Alf| F | КР |Ди| Выброс
<Об~П>~<Ис>|~~~|~~м~~|~~м~~|~м/с~|~~м3/с~|градС|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|гр.|~~~|~~~~|~~|~~~г/с~~
007301 6012 П1    3.0                34.0     -12     457       2       5   0 3.0 1.000 0 0.0006420
```

4. Расчетные параметры См,Uм,Xм
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:27
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Примесь :0344 - Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)
ПДКр для примеси 0344 = 0.2 мг/м3

| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M |

Источники			Их расчетные параметры		
Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
п/п	<об-п>-<ис>			[доли ПДК]	[м/с]	[м]
1	007301 6012	0.000642	П1	0.133541	0.50	8.5

Суммарный Mq = 0.000642 г/с
Сумма См по всем источникам = 0.133541 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.50 м/с

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:27
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Примесь :0344 - Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)
ПДКр для примеси 0344 = 0.2 мг/м3

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 3000x3000 с шагом 50
Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:27
Примесь :0344 - Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)
ПДКр для примеси 0344 = 0.2 мг/м3

Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 110, Y= 405
размеры: длина(по X)= 3000, ширина(по Y)= 3000, шаг сетки= 50
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |

| -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются |
| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |

y= 1905 : Y-строка 1 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=181)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1855 : Y-строка 2 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=181)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1805 : Y-строка 3 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=181)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

~~~~~~

```
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1755 : Y-строка  4  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=181)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1705 : Y-строка  5  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=181)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1655 : Y-строка  6  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=181)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
```

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y= 1605 : Y-строка 7 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=181)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y= 1555 : Y-строка 8 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=181)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y= 1505 : Y-строка 9 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=181)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1455 : Y-строка 10 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=181)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1405 : Y-строка 11 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=181)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1355 : Y-строка 12 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= -40.0; напр.ветра=178)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1305 : Y-строка 13 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= -40.0; напр.ветра=178)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1255 : Y-строка 14 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= -40.0; напр.ветра=178)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1205 : Y-строка 15 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= -40.0; напр.ветра=178)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y= 1155 : Y-строка 16 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=182)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y= 1105 : Y-строка 17 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=182)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
~~~~~~

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1055 : Y-строка 18  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=182)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1005 : Y-строка 19  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=   -40.0; напр.ветра=177)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   955 : Y-строка 20  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=   -40.0; напр.ветра=177)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 905 : Y-строка 21 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=183)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 855 : Y-строка 22 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=183)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 805 : Y-строка 23 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=184)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
~~~~~~

Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 755 : Y-строка 24 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=184)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 705 : Y-строка 25 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=185)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 655 : Y-строка 26 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=186)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----____
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y=   605 : Y-строка 27 Cmax= 0.007 долей ПДК (x=   10.0; напр.ветра=188)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----____
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y=   555 : Y-строка 28 Cmax= 0.011 долей ПДК (x=   10.0; напр.ветра=193)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.006: 0.008: 0.011: 0.011: 0.009: 0.006: 0.005:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----____
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y=   505 : Y-строка 29 Cmax= 0.029 долей ПДК (x=   10.0; напр.ветра=205)

```
----------:______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.012: 0.027: 0.029: 0.013: 0.008: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.005: 0.006: 0.003: 0.002: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   455 : Y-строка 30  Cmax=  0.082 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=275)
----------:______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Uоп:     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.008: 0.016: 0.066: 0.082: 0.018: 0.008: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.013: 0.016: 0.004: 0.002: 0.001:
Фоп:   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   89 :   89 :   89 :   89 :   86 :  275 :  272 :  271 :  271 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.66 : 1.41 : 0.68 : 0.63 : 1.22 : 5.23 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  271 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :     :     :     :     :     :     :     :     :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :     :     :     :     :     :     :     :     :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Uоп:     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   405 : Y-строка 31  Cmax=  0.027 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=337)
----------:______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.012: 0.025: 0.027: 0.013: 0.008: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.005: 0.005: 0.003: 0.002: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________
```

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 355 : Y-строка 32 Cmax= 0.010 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=348)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.006: 0.008: 0.010: 0.010: 0.008: 0.006: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 305 : Y-строка 33 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=352)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 255 : Y-строка 34 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=354)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
~~~~~~

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 205 : Y-строка 35 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=355)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~

----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 155 : Y-строка 36 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=356)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 105 : Y-строка 37 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=356)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

```
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=    55 : Y-строка 38  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=357)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=     5 : Y-строка 39  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=357)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y=  -45 : Y-строка 40  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=  -40.0; напр.ветра=  3)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -95 : Y-строка 41  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=358)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= -145 : Y-строка 42  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=358)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
```

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -195 : Y-строка 43 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=358)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -245 : Y-строка 44 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=358)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -295 : Y-строка 45 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= -40.0; напр.ветра= 2)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
~~~~~~

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -345 : Y-строка 46 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= -40.0; напр.ветра= 2)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -395 : Y-строка 47 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= -40.0; напр.ветра= 2)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -445 : Y-строка 48 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= -40.0; напр.ветра= 2)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____

x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____

y= -495 : Y-строка 49 Cmax= 0.000 долей ПДК (x=   10.0; напр.ветра=359)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____

x=   -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____

x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____

y= -545 : Y-строка 50 Cmax= 0.000 долей ПДК (x=   10.0; напр.ветра=359)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____

x=   -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____

x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____

y= -595 : Y-строка 51 Cmax= 0.000 долей ПДК (x=   10.0; напр.ветра=359)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____

y= -645 : Y-строка 52 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=359)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____

y= -695 : Y-строка 53 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=359)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____

y= -745 : Y-строка 54 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -795 : Y-строка 55 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -845 : Y-строка 56 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
~~~~~~

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -895 : Y-строка 57 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -945 : Y-строка 58 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -995 : Y-строка 59 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -1045 : Y-строка 60 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= -40.0; напр.ветра= 1)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -1095 : Y-строка 61 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= -40.0; напр.ветра= 1)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 10.0 м, Y= 455.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.08165 доли ПДК |
| 0.01633 мг/м3 |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

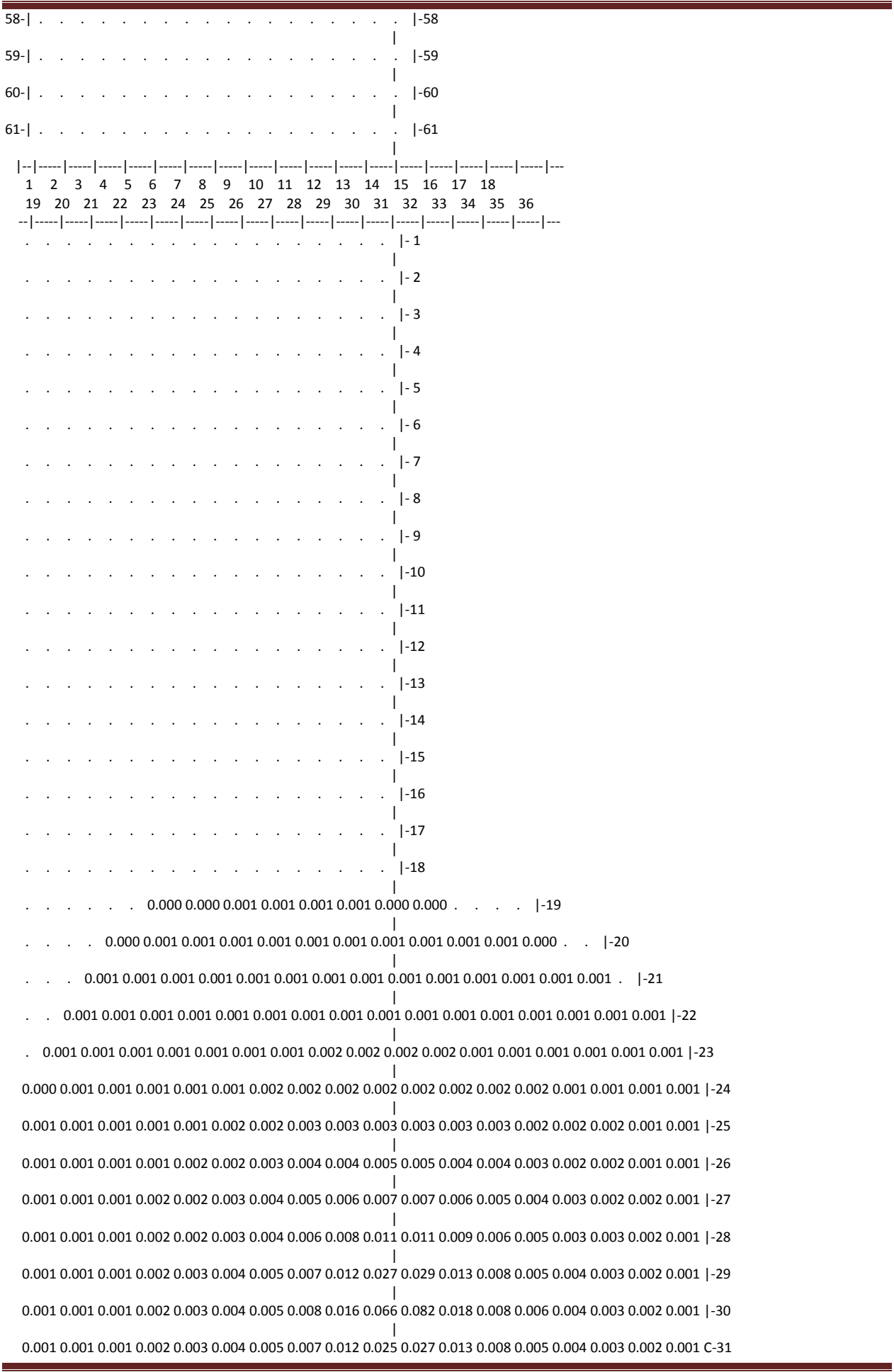
Достигается при опасном направлении 275 град.
и скорости ветра 0.63 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

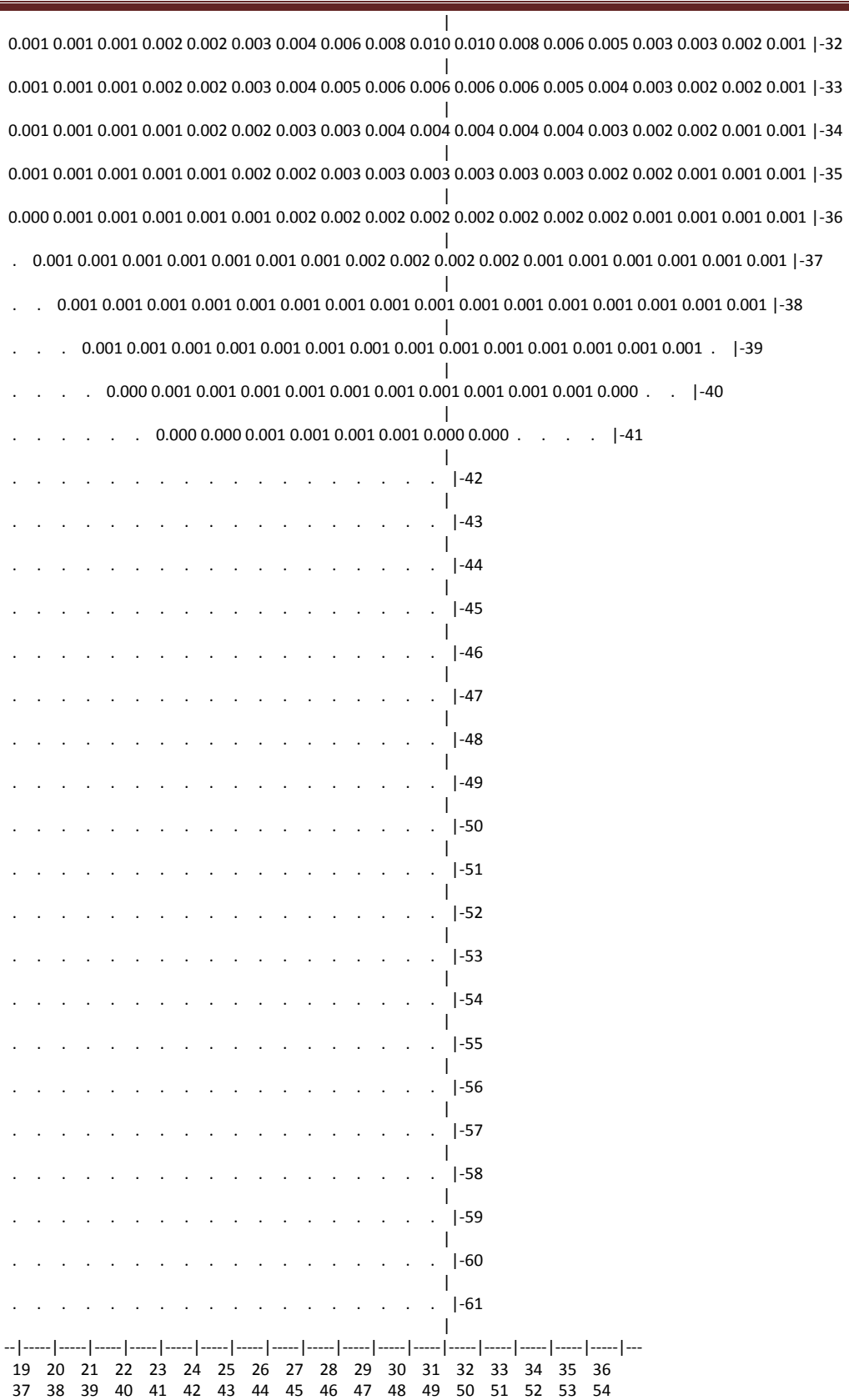
```
|Ном.|   Код   |Тип|  Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-С[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |007301 6012| П1| 0.00064200|   0.081646 | 100.0  | 100.0 | 127.1747131  |
|                 В сумме =   0.081646   100.0                          |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

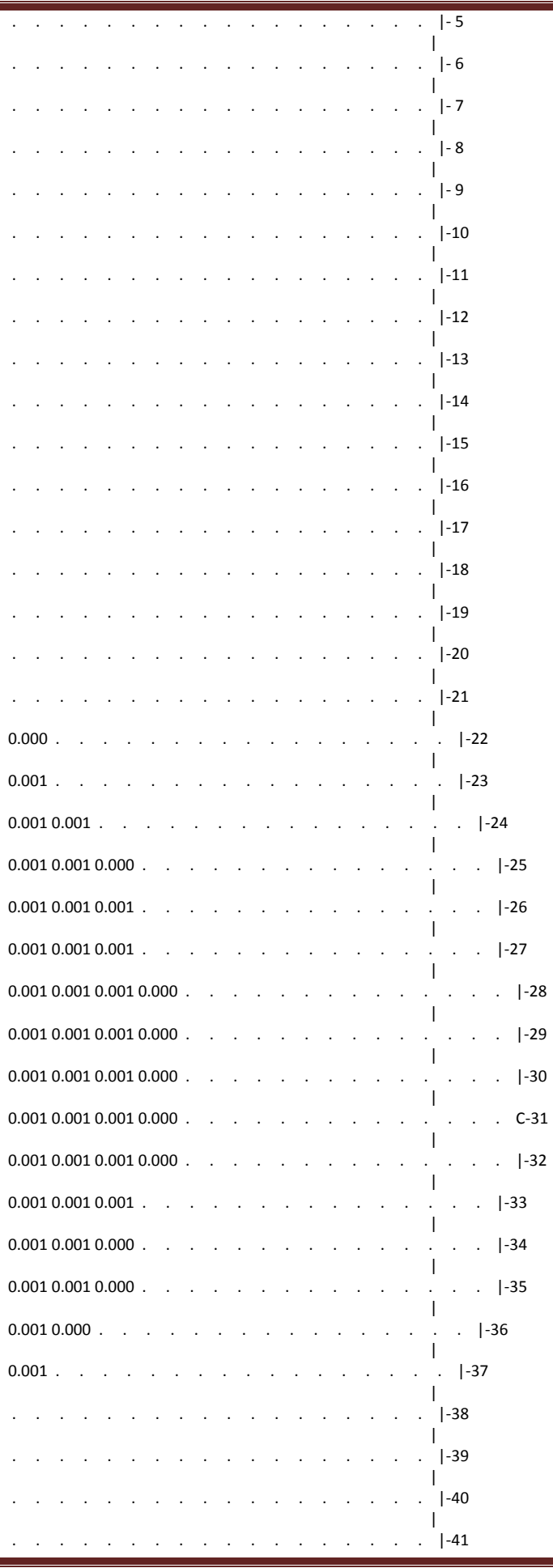
7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.

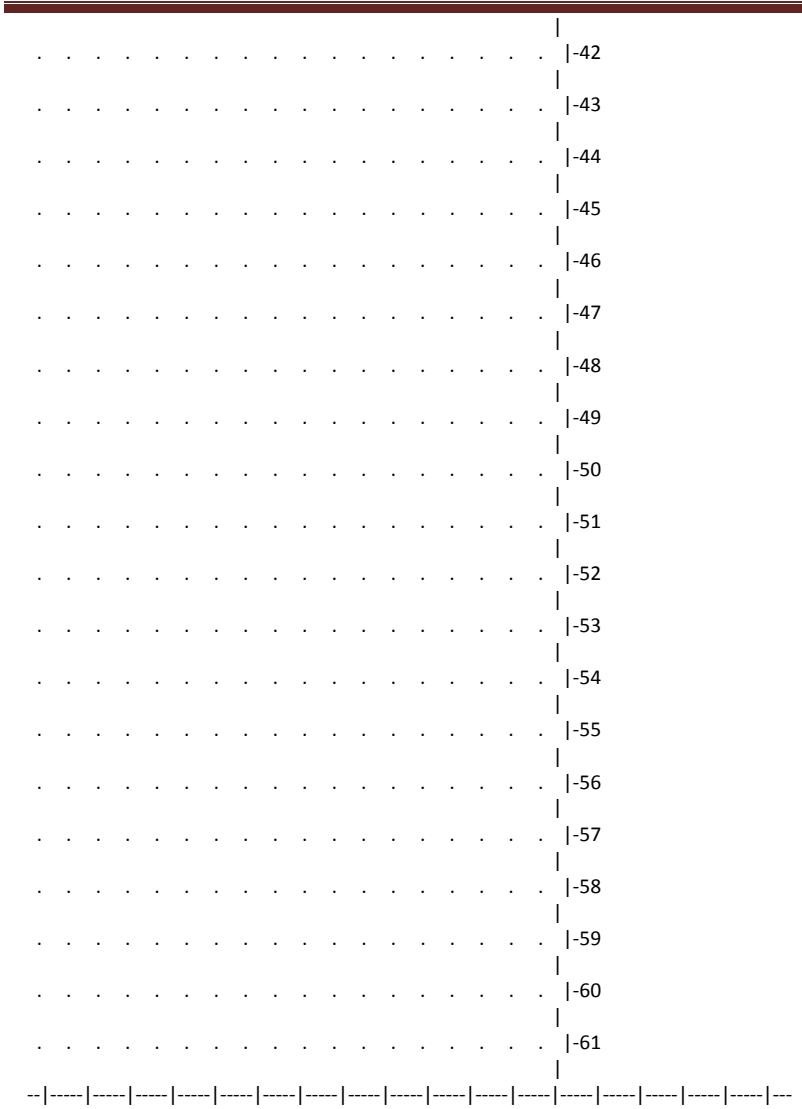
```
  ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
    Город     :329 Жамбылская область.
    Объект    :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
    Вар.расч. :1    Расч.год: 2020      Расчет проводился 02.07.2020 17:27
    Примесь   :0344 - Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид,
                натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в
                пересчете на фтор/) (615)
           ПДКр для примеси 0344 = 0.2 мг/м3

     _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
    |  Координаты центра  : X=      110 м;  Y=      405 |
    |  Длина и ширина     : L=   3000 м;  B=   3000 м   |
    |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=     50 м                 |
     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

    Фоновая концентрация не задана
    Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
    Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

  (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

    1    2    3    4    5    6    7    8    9    10   11   12   13   14   15   16   17   18
  *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-| .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |- 1
                                                          |
 2-| .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |- 2
                                                          |
 3-| .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |- 3
                                                          |
 4-| .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |- 4
                                                          |
 5-| .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |- 5
                                                          |
 6-| .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |- 6
                                                          |
 7-| .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |- 7
                                                          |
 8-| .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |- 8
                                                          |
 9-| .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |- 9
                                                          |
10-| .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |-10
                                                          |
11-| .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |-11
                                                          |
12-| .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |-12
                                                          |
13-| .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |-13
                                                          |
14-| .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |-14
                                                          |
15-| .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |-15
                                                          |
16-| .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |-16
                                                          |
17-| .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |-17
                                                          |
18-| .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |-18
                                                          |
19-| .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |-19
                                                          |
20-| .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |-20
                                                          |
21-| .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |-21
```

```
                                                                                |
22-|  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |-22
                                                                                |
23-|  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |-23
                                                                                |
24-|  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |-24
                                                                                |
25-|  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |-25
                                                                                |
26-|  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  0.000 |-26
                                                                                |
27-|  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  0.001 |-27
                                                                                |
28-|  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  0.001 |-28
                                                                                |
29-|  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  0.000 0.001 |-29
                                                                                |
30-|  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  0.000 0.001 |-30
                                                                                |
31-C .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  0.000 0.001 C-31
                                                                                |
32-|  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  0.001 |-32
                                                                                |
33-|  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  0.001 |-33
                                                                                |
34-|  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  0.000 |-34
                                                                                |
35-|  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |-35
                                                                                |
36-|  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |-36
                                                                                |
37-|  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |-37
                                                                                |
38-|  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |-38
                                                                                |
39-|  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |-39
                                                                                |
40-|  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |-40
                                                                                |
41-|  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |-41
                                                                                |
42-|  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |-42
                                                                                |
43-|  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |-43
                                                                                |
44-|  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |-44
                                                                                |
45-|  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |-45
                                                                                |
46-|  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |-46
                                                                                |
47-|  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |-47
                                                                                |
48-|  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |-48
                                                                                |
49-|  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |-49
                                                                                |
50-|  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |-50
                                                                                |
51-|  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |-51
                                                                                |
52-|  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |-52
                                                                                |
53-|  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |-53
                                                                                |
54-|  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |-54
                                                                                |
55-|  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |-55
                                                                                |
56-|  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |-56
                                                                                |
57-|  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |-57
                                                                                |
```


58-| . . . . . |-58
59-| . . . . . |-59
60-| . . . . . |-60
61-| . . . . . |-61
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
. . . . . |- 1
. . . . . |- 2
. . . . . |- 3
. . . . . |- 4
. . . . . |- 5
. . . . . |- 6
. . . . . |- 7
. . . . . |- 8
. . . . . |- 9
. . . . . |-10
. . . . . |-11
. . . . . |-12
. . . . . |-13
. . . . . |-14
. . . . . |-15
. . . . . |-16
. . . . . |-17
. . . . . |-18
. . . . . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . . . |-19
. . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 . . |-20
. . . 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 . |-21
. . 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-22
. 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-23
0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 |-24
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 |-25
0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.004 0.004 0.003 0.002 0.002 0.001 0.001 |-26
0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.003 0.004 0.005 0.006 0.007 0.007 0.006 0.005 0.004 0.003 0.002 0.002 0.001 |-27
0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.003 0.004 0.006 0.008 0.011 0.011 0.009 0.006 0.005 0.003 0.003 0.002 0.001 |-28
0.001 0.001 0.001 0.002 0.003 0.004 0.005 0.007 0.012 0.027 0.029 0.013 0.008 0.005 0.004 0.003 0.002 0.001 |-29
0.001 0.001 0.001 0.002 0.003 0.004 0.005 0.008 0.016 0.066 0.082 0.018 0.008 0.006 0.004 0.003 0.002 0.001 |-30
0.001 0.001 0.001 0.002 0.003 0.004 0.005 0.007 0.012 0.025 0.027 0.013 0.008 0.005 0.004 0.003 0.002 0.001 C-31


0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.003 0.004 0.006 0.008 0.010 0.010 0.008 0.006 0.005 0.003 0.003 0.002 0.001 |-32
0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.003 0.004 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.004 0.003 0.002 0.002 0.001 |-33
0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.002 0.002 0.001 0.001 |-34
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 |-35
0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 |-36
. 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-37
. . 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-38
. . . 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 . |-39
. . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 . . |-40
. . . . . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . . . |-41
. . . . . |-42
. . . . . |-43
. . . . . |-44
. . . . . |-45
. . . . . |-46
. . . . . |-47
. . . . . |-48
. . . . . |-49
. . . . . |-50
. . . . . |-51
. . . . . |-52
. . . . . |-53
. . . . . |-54
. . . . . |-55
. . . . . |-56
. . . . . |-57
. . . . . |-58
. . . . . |-59
. . . . . |-60
. . . . . |-61
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
. . . . . |- 1
. . . . . |- 2
. . . . . |- 3
. . . . . |- 4


|- 5
|- 6
|- 7
|- 8
|- 9
|-10
|-11
|-12
|-13
|-14
|-15
|-16
|-17
|-18
|-19
|-20
|-21
0.000 |-22
0.001 |-23
0.001 0.001 |-24
0.001 0.001 0.000 |-25
0.001 0.001 0.001 |-26
0.001 0.001 0.001 |-27
0.001 0.001 0.001 0.000 |-28
0.001 0.001 0.001 0.000 |-29
0.001 0.001 0.001 0.000 |-30
0.001 0.001 0.001 0.000 C-31
0.001 0.001 0.001 0.000 |-32
0.001 0.001 0.001 |-33
0.001 0.001 0.000 |-34
0.001 0.001 0.000 |-35
0.001 0.000 |-36
0.001 |-37
|-38
|-39
|-40
|-41


|-42
|-43
|-44
|-45
|-46
|-47
|-48
|-49
|-50
|-51
|-52
|-53
|-54
|-55
|-56
|-57
|-58
|-59
|-60
|-61
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
55 56 57 58 59 60 61
|- 1
|- 2
|- 3
|- 4
|- 5
|- 6
|- 7
|- 8
|- 9
|-10
|-11
|-12
|-13
|-14

. . . . . |-15
|
. . . . . |-16
|
. . . . . |-17
|
. . . . . |-18
|
. . . . . |-19
|
. . . . . |-20
|
. . . . . |-21
|
. . . . . |-22
|
. . . . . |-23
|
. . . . . |-24
|
. . . . . |-25
|
. . . . . |-26
|
. . . . . |-27
|
. . . . . |-28
|
. . . . . |-29
|
. . . . . |-30
|
. . . . . C-31
|
. . . . . |-32
|
. . . . . |-33
|
. . . . . |-34
|
. . . . . |-35
|
. . . . . |-36
|
. . . . . |-37
|
. . . . . |-38
|
. . . . . |-39
|
. . . . . |-40
|
. . . . . |-41
|
. . . . . |-42
|
. . . . . |-43
|
. . . . . |-44
|
. . . . . |-45
|
. . . . . |-46
|
. . . . . |-47
|
. . . . . |-48
|
. . . . . |-49
|
. . . . . |-50
|
. . . . . |-51

```
                    |
 . . . . . . . .    |-52
                    |
 . . . . . . . .    |-53
                    |
 . . . . . . . .    |-54
                    |
 . . . . . . . .    |-55
                    |
 . . . . . . . .    |-56
                    |
 . . . . . . . .    |-57
                    |
 . . . . . . . .    |-58
                    |
 . . . . . . . .    |-59
                    |
 . . . . . . . .    |-60
                    |
 . . . . . . . .    |-61
                    |
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
  55    56    57    58    59    60    61
```

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См =0.08165 долей ПДК
=0.01633 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 10.0 м
(X-столбец 29, Y-строка 30) Yм = 455.0 м
При опасном направлении ветра : 275 град.
и "опасной" скорости ветра : 0.63 м/с

8. Результаты расчета по жилой застройке.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:27
Примесь :0344 - Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид,
натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в
пересчете на фтор/) (615)
ПДКр для примеси 0344 = 0.2 мг/м3

Расчет проводился по всем жилым зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 247
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

```
     _____________Расшифровка_обозначений____________
     | Qс - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
     | Сс - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
     | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
     | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
  |~~~~~~~~                           ~~~~~~~~~~~~|
  | -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются|
  ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
________________________________________________________________________________
 y=  -460: -410: -360: -219: -510: -560: -655: -610: -260: -310: -360: -410: -460: -218: -510:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=     5:   -1:   -7:   11:   11:   16:   19:   22:   32:   38:   43:   49:   55:   59:   61:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________
 y=  -560: -655: -610: -260: -310: -360: -410: -310: -260: -610: -654: -560: -219: -510: -460:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=    66:   68:   72:   82:   88:   93:   99:  -12:  -18:  -28:  -30:  -34:  -37:  -39:  -45:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________
 y=  -410:  -360:  -310:  -260:  -610:  -654:  -560:  -219:  -510:  -460:  -460:  -218:  -510:  -560:  -655:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   -51:   -57:   -62:   -68:   -78:   -79:   -84:   -85:   -89:   -95:   105:   107:   111:   116:   117:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________
 y=  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:  -218:  -460:  -510:  -560:  -656:  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   122:   132:   138:   143:   149:   155:   155:   161:   166:   166:   172:   182:   188:   193:   199:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________
 y=  -218:  -460:  -510:  -656:  -560:  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:  -217:  -460:  -510:  -656:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   203:   205:   211:   214:   216:   222:   232:   238:   243:   249:   251:   255:   261:   263:   266:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________
 y=  -610:  -260:  -310:  -360:  -217:  -410:  -460:  -510:  -657:  -560:  -610:  -260:  -310:  -360:  -217:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   272:   282:   288:   293:   299:   299:   305:   311:   312:   316:   322:   332:   338:   343:   347:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________
 y=  -410:  -460:  -510:  -657:  -560:  -610:  -260:  -310:  -360:  -216:  -410:  -460:  -657:  -510:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   349:   355:   361:   361:   366:   372:   382:   388:   393:   395:   399:   405:   410:   411:   416:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________
 y=  -610:  -260:  -310:  -216:  -360:  -410:  -460:  -658:  -510:  -560:  -610:  -260:  -310:  -216:  -360:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   422:   432:   438:   443:   443:   449:   455:   459:   461:   466:   472:   482:   488:   491:   493:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________
 y=  -410:  -460:  -658:  -510:  -560:  -610:  -260:  -310:  -215:  -360:  -410:  -460:  -658:  -510:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   499:   505:   508:   511:   516:   522:   532:   538:   539:   543:   549:   555:   556:   561:   566:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________
 y=  -610:  -260:  -215:  -310:  -360:  -410:  -460:  -659:  -510:  -560:  -610:  -260:  -215:  -310:  -360:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   572:   582:   587:   588:   593:   599:   605:   605:   611:   616:   622:   632:   635:   638:   643:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________
 y=  -410:  -659:  -460:  -510:  -560:  -610:  -260:  -214:  -310:  -360:  -410:  -659:  -460:  -510:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   649:   654:   655:   661:   666:   672:   682:   683:   688:   693:   699:   703:   705:   711:   716:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
_____________________________________________________________________________________________________________
 y=  -610: -214: -260: -260: -264: -310: -313: -360: -363: -410: -412: -460: -462: -510: -511:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   722:  731:  732:  733:  733:  735:  735:  737:  738:  740:  740:  742:  742:  745:  745:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________________
 y=  -560: -561: -610: -660: -410: -360: -310: -260: -610: -654: -220: -560: -510: -460: -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   747:  747:  749:  752: -101: -107: -112: -118: -128: -128: -133: -134: -139: -145: -151:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________________
 y=  -360: -310: -260: -653: -610: -220: -560: -510: -460: -410: -360: -310: -260: -653: -610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -157: -162: -168: -176: -178: -181: -184: -189: -195: -201: -207: -212: -218: -225: -228:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________________
 y=  -220: -560: -510: -460: -410: -360: -310: -260: -653: -221: -610: -560: -510: -460: -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -229: -234: -239: -245: -251: -257: -262: -268: -274: -276: -278: -284: -289: -295: -301:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________________
 y=  -360: -310: -260: -652: -221: -605: -610: -557: -560: -509: -510: -460: -461: -413: -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -307: -312: -318: -323: -324: -328: -328: -334: -334: -339: -339: -345: -345: -350: -351:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________
 y=  -365: -360: -317: -310: -269: -260: -221:
----------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -356: -357: -361: -362: -367: -368: -372:
----------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
       Координаты точки :  X=    11.0 м,  Y=  -219.0 м

                          _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.00034 доли ПДК  |
                           |       0.00007 мг/м3     |
                           ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   358 град.
                  и скорости ветра  7.00 м/с
 Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
 ____________________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________________
 |Ном.|   Код    |Тип|  Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
 |----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
 |  1 |007301 6012| П1| 0.00064200|   0.000339 | 100.0  | 100.0 | 0.527599156  |
 |                  В сумме =   0.000339   100.0                    |
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
     Город     :329 Жамбылская область.
     Объект    :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2020      Расчет проводился 02.07.2020 17:27
     Примесь   :0616 - Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)
```

ПДКр для примеси 0616 = 0.2 мг/м3

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alf	F	КР	Ди	Выброс
<Об~П>~<Ис>	~~~	~~м~~	~~м~~	~м/с~	~~м3/с~	градС	~~~м~~~~	~~~м~~~~	~~~м~~~~	~~~м~~~~	гр.	~~~	~~~~	~~	~~~г/с~~
007301 6016	П1	3.0		34.0	305	812	2	5	0	1.0	1.000	0	0.4701000		

4. Расчетные параметры См,Uм,Xм
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:27
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Примесь :0616 - Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)
ПДКр для примеси 0616 = 0.2 мг/м3

- Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M

Источники				Их расчетные параметры		
Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
-п/п-	<об-п>-<ис>	----------	----	-[доли ПДК]-	--[м/с]--	----[м]---
1	007301 6016	0.470100	П1	32.594910	0.50	17.1

Суммарный Mq = 0.470100 г/с
Сумма См по всем источникам = 32.594910 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.50 м/с

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:27
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Примесь :0616 - Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)
ПДКр для примеси 0616 = 0.2 мг/м3

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 3000x3000 с шагом 50
Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:27
Примесь :0616 - Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)
ПДКр для примеси 0616 = 0.2 мг/м3

Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 110, Y= 405
размеры: длина(по X)= 3000, ширина(по Y)= 3000, шаг сетки= 50
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |

```
 |~~~~~~~~                                   ~~~~~~~~~~~|
 | -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются|
 | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 1905 : Y-строка 1 Cmax= 0.191 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=180)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.089: 0.091: 0.093: 0.095: 0.098: 0.100: 0.103: 0.105: 0.108: 0.111: 0.114: 0.116: 0.120: 0.123: 0.126: 0.129:
Cc : 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026:
Фоп: 123 : 124 : 124 : 125 : 126 : 127 : 128 : 129 : 130 : 131 : 132 : 134 : 135 : 136 : 138 : 139 :
Uоп: 0.78 : 0.75 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.133: 0.136: 0.139: 0.143: 0.146: 0.150: 0.153: 0.157: 0.161: 0.166: 0.171: 0.175: 0.179: 0.183: 0.186: 0.188:
Cc : 0.027: 0.027: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.031: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.037: 0.037: 0.038:
Фоп: 141 : 142 : 144 : 146 : 148 : 149 : 151 : 153 : 156 : 158 : 160 : 162 : 165 : 167 : 170 : 172 :
Uоп: 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.190: 0.191: 0.191: 0.191: 0.189: 0.188: 0.185: 0.182: 0.178: 0.175: 0.170: 0.165: 0.160: 0.156: 0.153: 0.149:
Cc : 0.038: 0.038: 0.038: 0.038: 0.038: 0.038: 0.037: 0.036: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030:
Фоп: 175 : 178 : 180 : 183 : 185 : 188 : 191 : 193 : 196 : 198 : 200 : 203 : 205 : 207 : 209 : 211 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.146: 0.142: 0.139: 0.135: 0.132: 0.129: 0.125: 0.122: 0.119: 0.116: 0.113: 0.110: 0.107:
Cc : 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021:
Фоп: 213 : 215 : 216 : 218 : 220 : 221 : 223 : 224 : 225 : 227 : 228 : 229 : 230 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 1855 : Y-строка 2 Cmax= 0.208 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=180)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.090: 0.092: 0.095: 0.097: 0.100: 0.102: 0.105: 0.107: 0.110: 0.113: 0.116: 0.119: 0.123: 0.126: 0.129: 0.133:
Cc : 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027:
Фоп: 122 : 122 : 123 : 124 : 125 : 126 : 127 : 128 : 129 : 130 : 131 : 132 : 134 : 135 : 136 : 138 :
Uоп: 0.76 : 0.72 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.137: 0.141: 0.144: 0.148: 0.152: 0.156: 0.161: 0.167: 0.173: 0.179: 0.184: 0.189: 0.194: 0.198: 0.202: 0.205:
Cc : 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.035: 0.036: 0.037: 0.038: 0.039: 0.040: 0.040: 0.041:
Фоп: 139 : 141 : 143 : 144 : 146 : 148 : 150 : 152 : 155 : 157 : 159 : 162 : 164 : 167 : 169 : 172 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.207: 0.208: 0.208: 0.208: 0.206: 0.204: 0.201: 0.197: 0.193: 0.188: 0.183: 0.177: 0.172: 0.166: 0.160: 0.155:
Cc : 0.041: 0.042: 0.042: 0.042: 0.041: 0.041: 0.040: 0.039: 0.039: 0.038: 0.037: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031:
Фоп: 175 : 178 : 180 : 183 : 186 : 188 : 191 : 194 : 196 : 199 : 201 : 204 : 206 : 208 : 210 : 212 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.151: 0.147: 0.144: 0.140: 0.136: 0.132: 0.129: 0.125: 0.122: 0.119: 0.116: 0.113: 0.110:
Cc : 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022:
Фоп: 214 : 216 : 218 : 219 : 221 : 222 : 224 : 225 : 227 : 228 : 229 : 230 : 231 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
 y=  1805 : Y-строка  3  Cmax=  0.228 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=180)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.092: 0.094: 0.096: 0.099: 0.101: 0.104: 0.107: 0.110: 0.113: 0.116: 0.119: 0.122: 0.126: 0.129: 0.133: 0.137:
Cc : 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027:
Фоп:  120 :  121 :  122 :  123 :  124 :  124 :  125 :  126 :  127 :  129 :  130 :  131 :  132 :  134 :  135 :  136 :
Uоп: 0.74 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.141: 0.145: 0.149: 0.154: 0.159: 0.165: 0.172: 0.179: 0.185: 0.193: 0.199: 0.206: 0.211: 0.216: 0.221: 0.224:
Cc : 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.036: 0.037: 0.039: 0.040: 0.041: 0.042: 0.043: 0.044: 0.045:
Фоп:  138 :  140 :  141 :  143 :  145 :  147 :  149 :  151 :  154 :  156 :  158 :  161 :  163 :  166 :  169 :  172 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.226: 0.228: 0.228: 0.228: 0.226: 0.224: 0.220: 0.215: 0.210: 0.204: 0.198: 0.191: 0.185: 0.178: 0.171: 0.164:
Cc : 0.045: 0.046: 0.046: 0.046: 0.045: 0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.038: 0.037: 0.036: 0.034: 0.033:
Фоп:  175 :  177 :  180 :  183 :  186 :  189 :  192 :  194 :  197 :  200 :  202 :  205 :  207 :  209 :  211 :  213 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.157: 0.153: 0.149: 0.144: 0.140: 0.136: 0.132: 0.129: 0.125: 0.122: 0.118: 0.115: 0.112:
Cc : 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022:
Фоп:  215 :  217 :  219 :  221 :  222 :  224 :  225 :  227 :  228 :  229 :  231 :  232 :  233 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1755 : Y-строка  4  Cmax=  0.252 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=180)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.093: 0.095: 0.098: 0.100: 0.103: 0.106: 0.109: 0.112: 0.115: 0.118: 0.122: 0.125: 0.129: 0.133: 0.137: 0.141:
Cc : 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028:
Фоп:  119 :  120 :  121 :  121 :  122 :  123 :  124 :  125 :  126 :  127 :  128 :  129 :  131 :  132 :  133 :  135 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.146: 0.150: 0.155: 0.161: 0.168: 0.176: 0.184: 0.193: 0.200: 0.208: 0.216: 0.224: 0.230: 0.236: 0.242: 0.246:
Cc : 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.034: 0.035: 0.037: 0.039: 0.040: 0.042: 0.043: 0.045: 0.046: 0.047: 0.048: 0.049:
Фоп:  136 :  138 :  140 :  142 :  144 :  146 :  148 :  150 :  152 :  155 :  157 :  160 :  163 :  165 :  168 :  171 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.250: 0.251: 0.252: 0.251: 0.249: 0.245: 0.241: 0.236: 0.230: 0.222: 0.215: 0.207: 0.199: 0.190: 0.183: 0.175:
Cc : 0.050: 0.050: 0.050: 0.050: 0.050: 0.049: 0.048: 0.047: 0.046: 0.044: 0.043: 0.041: 0.040: 0.038: 0.037: 0.035:
Фоп:  174 :  177 :  180 :  183 :  186 :  189 :  192 :  195 :  198 :  201 :  203 :  206 :  208 :  210 :  213 :  215 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.167: 0.159: 0.154: 0.149: 0.145: 0.141: 0.136: 0.132: 0.128: 0.125: 0.121: 0.118: 0.114:
Cc : 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023:
Фоп:  217 :  219 :  220 :  222 :  224 :  225 :  227 :  228 :  230 :  231 :  232 :  233 :  234 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1705 : Y-строка  5  Cmax=  0.279 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=180)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.094: 0.097: 0.099: 0.102: 0.105: 0.108: 0.111: 0.114: 0.117: 0.121: 0.125: 0.128: 0.132: 0.137: 0.141: 0.146:
```

Cc : 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029:
Фоп: 118 : 118 : 119 : 120 : 121 : 122 : 123 : 124 : 125 : 126 : 127 : 128 : 129 : 131 : 132 : 133 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.151: 0.156: 0.162: 0.171: 0.179: 0.188: 0.198: 0.207: 0.217: 0.226: 0.236: 0.245: 0.253: 0.261: 0.267: 0.273:
Cc : 0.030: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.041: 0.043: 0.045: 0.047: 0.049: 0.051: 0.052: 0.053: 0.055:
Фоп: 135 : 137 : 138 : 140 : 142 : 144 : 146 : 149 : 151 : 154 : 156 : 159 : 162 : 165 : 168 : 171 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.277: 0.279: 0.279: 0.278: 0.276: 0.272: 0.266: 0.260: 0.252: 0.243: 0.234: 0.225: 0.214: 0.205: 0.196: 0.187:
Cc : 0.055: 0.056: 0.056: 0.056: 0.055: 0.054: 0.053: 0.052: 0.050: 0.049: 0.047: 0.045: 0.043: 0.041: 0.039: 0.037:
Фоп: 174 : 177 : 180 : 184 : 187 : 190 : 193 : 196 : 199 : 202 : 204 : 207 : 209 : 212 : 214 : 216 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.178: 0.169: 0.161: 0.155: 0.150: 0.145: 0.140: 0.136: 0.132: 0.128: 0.124: 0.120: 0.117:
Cc : 0.036: 0.034: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023:
Фоп: 218 : 220 : 222 : 224 : 225 : 227 : 228 : 230 : 231 : 232 : 233 : 235 : 236 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~

____
y= 1655 : Y-строка 6 Cmax= 0.311 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=180)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.095: 0.098: 0.101: 0.103: 0.106: 0.109: 0.113: 0.116: 0.120: 0.123: 0.127: 0.132: 0.136: 0.140: 0.145: 0.150:
Cc : 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030:
Фоп: 116 : 117 : 118 : 119 : 119 : 120 : 121 : 122 : 123 : 124 : 125 : 126 : 128 : 129 : 130 : 132 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.156: 0.163: 0.172: 0.181: 0.191: 0.201: 0.213: 0.224: 0.235: 0.247: 0.258: 0.269: 0.279: 0.288: 0.297: 0.303:
Cc : 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.043: 0.045: 0.047: 0.049: 0.052: 0.054: 0.056: 0.058: 0.059: 0.061:
Фоп: 133 : 135 : 137 : 139 : 140 : 143 : 145 : 147 : 150 : 152 : 155 : 158 : 161 : 164 : 167 : 170 :
Uоп: 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.307: 0.311: 0.311: 0.310: 0.307: 0.301: 0.295: 0.287: 0.277: 0.267: 0.256: 0.244: 0.233: 0.221: 0.210: 0.200:
Cc : 0.061: 0.062: 0.062: 0.062: 0.061: 0.060: 0.059: 0.057: 0.055: 0.053: 0.051: 0.049: 0.047: 0.044: 0.042: 0.040:
Фоп: 174 : 177 : 180 : 184 : 187 : 190 : 194 : 197 : 200 : 203 : 206 : 208 : 211 : 213 : 216 : 218 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.189: 0.179: 0.170: 0.161: 0.154: 0.149: 0.144: 0.140: 0.135: 0.131: 0.127: 0.123: 0.119:
Cc : 0.038: 0.036: 0.034: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024:
Фоп: 220 : 222 : 224 : 225 : 227 : 229 : 230 : 231 : 233 : 234 : 235 : 236 : 237 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~

____
y= 1605 : Y-строка 7 Cmax= 0.348 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=180)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.097: 0.099: 0.102: 0.105: 0.108: 0.111: 0.115: 0.118: 0.122: 0.126: 0.130: 0.135: 0.139: 0.144: 0.149: 0.155:
Cc : 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031:
Фоп: 115 : 116 : 116 : 117 : 118 : 119 : 120 : 121 : 121 : 122 : 124 : 125 : 126 : 127 : 129 : 130 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~
----____
~~~~~~

```
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.162: 0.172: 0.182: 0.193: 0.204: 0.217: 0.229: 0.242: 0.256: 0.270: 0.283: 0.296: 0.309: 0.321: 0.330: 0.338:
Cc : 0.032: 0.034: 0.036: 0.039: 0.041: 0.043: 0.046: 0.048: 0.051: 0.054: 0.057: 0.059: 0.062: 0.064: 0.066: 0.068:
Фоп:  132 :  133 :  135 :  137 :  139 :  141 :  143 :  146 :  148 :  151 :  154 :  156 :  160 :  163 :  166 :  170 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.344: 0.348: 0.348: 0.347: 0.342: 0.337: 0.328: 0.318: 0.307: 0.294: 0.281: 0.267: 0.253: 0.240: 0.226: 0.213:
Cc : 0.069: 0.070: 0.070: 0.069: 0.068: 0.067: 0.066: 0.064: 0.061: 0.059: 0.056: 0.053: 0.051: 0.048: 0.045: 0.043:
Фоп:  173 :  177 :  180 :  184 :  188 :  191 :  194 :  198 :  201 :  204 :  207 :  210 :  212 :  215 :  217 :  220 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.202: 0.190: 0.179: 0.170: 0.161: 0.154: 0.148: 0.143: 0.138: 0.134: 0.129: 0.125: 0.121:
Cc : 0.040: 0.038: 0.036: 0.034: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024:
Фоп:  222 :  224 :  225 :  227 :  229 :  230 :  232 :  233 :  234 :  236 :  237 :  238 :  239 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1555 : Y-строка  8  Cmax=  0.391 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=180)
----------:_______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.098: 0.101: 0.103: 0.107: 0.110: 0.113: 0.117: 0.120: 0.124: 0.129: 0.133: 0.138: 0.143: 0.148: 0.154: 0.161:
Cc : 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032:
Фоп:  114 :  114 :  115 :  116 :  116 :  117 :  118 :  119 :  120 :  121 :  122 :  123 :  124 :  125 :  127 :  128 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.171: 0.181: 0.193: 0.205: 0.219: 0.233: 0.247: 0.263: 0.279: 0.296: 0.313: 0.329: 0.343: 0.357: 0.369: 0.379:
Cc : 0.034: 0.036: 0.039: 0.041: 0.044: 0.047: 0.049: 0.053: 0.056: 0.059: 0.063: 0.066: 0.069: 0.071: 0.074: 0.076:
Фоп:  130 :  131 :  133 :  135 :  137 :  139 :  141 :  144 :  146 :  149 :  152 :  155 :  158 :  162 :  165 :  169 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.386: 0.389: 0.391: 0.390: 0.385: 0.377: 0.366: 0.355: 0.340: 0.324: 0.309: 0.292: 0.276: 0.260: 0.245: 0.229:
Cc : 0.077: 0.078: 0.078: 0.078: 0.077: 0.075: 0.073: 0.071: 0.068: 0.065: 0.062: 0.058: 0.055: 0.052: 0.049: 0.046:
Фоп:  173 :  177 :  180 :  184 :  188 :  192 :  195 :  199 :  202 :  206 :  209 :  211 :  214 :  217 :  219 :  221 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.215: 0.202: 0.190: 0.179: 0.168: 0.159: 0.153: 0.147: 0.142: 0.137: 0.132: 0.128: 0.124:
Cc : 0.043: 0.040: 0.038: 0.036: 0.034: 0.032: 0.031: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025:
Фоп:  223 :  225 :  227 :  229 :  231 :  232 :  234 :  235 :  236 :  237 :  238 :  239 :  240 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1505 : Y-строка  9  Cmax=  0.450 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=180)
----------:_______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.099: 0.102: 0.105: 0.108: 0.111: 0.115: 0.119: 0.123: 0.127: 0.131: 0.136: 0.141: 0.146: 0.152: 0.158: 0.168:
Cc : 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034:
Фоп:  112 :  113 :  113 :  114 :  115 :  116 :  116 :  117 :  118 :  119 :  120 :  121 :  122 :  124 :  125 :  126 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.179: 0.191: 0.204: 0.218: 0.234: 0.250: 0.267: 0.286: 0.305: 0.325: 0.345: 0.363: 0.383: 0.398: 0.413: 0.425:
Cc : 0.036: 0.038: 0.041: 0.044: 0.047: 0.050: 0.053: 0.057: 0.061: 0.065: 0.069: 0.073: 0.077: 0.080: 0.083: 0.085:
Фоп:  128 :  129 :  131 :  133 :  135 :  137 :  139 :  142 :  144 :  147 :  150 :  154 :  157 :  161 :  164 :  168 :
```

Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.444: 0.449: 0.450: 0.447: 0.441: 0.422: 0.409: 0.396: 0.379: 0.361: 0.341: 0.321: 0.302: 0.282: 0.264: 0.246:
Cc : 0.089: 0.090: 0.090: 0.089: 0.088: 0.084: 0.082: 0.079: 0.076: 0.072: 0.068: 0.064: 0.060: 0.056: 0.053: 0.049:
Фоп: 172 : 176 : 180 : 185 : 189 : 193 : 196 : 200 : 204 : 207 : 210 : 213 : 216 : 219 : 221 : 223 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.230: 0.215: 0.201: 0.189: 0.177: 0.166: 0.157: 0.151: 0.145: 0.140: 0.135: 0.130: 0.126:
Cc : 0.046: 0.043: 0.040: 0.038: 0.035: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025:
Фоп: 225 : 227 : 229 : 231 : 233 : 234 : 235 : 237 : 238 : 239 : 240 : 241 : 242 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~

y= 1455 : Y-строка 10 Cmax= 0.514 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=180)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.100: 0.103: 0.106: 0.109: 0.113: 0.117: 0.120: 0.125: 0.129: 0.134: 0.139: 0.144: 0.150: 0.156: 0.165: 0.176:
Cc : 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035:
Фоп: 111 : 111 : 112 : 113 : 113 : 114 : 115 : 116 : 116 : 117 : 118 : 119 : 120 : 122 : 123 : 124 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.188: 0.202: 0.216: 0.232: 0.250: 0.269: 0.290: 0.311: 0.334: 0.357: 0.380: 0.404: 0.425: 0.457: 0.477: 0.493:
Cc : 0.038: 0.040: 0.043: 0.046: 0.050: 0.054: 0.058: 0.062: 0.067: 0.071: 0.076: 0.081: 0.085: 0.091: 0.095: 0.099:
Фоп: 126 : 127 : 129 : 131 : 133 : 135 : 137 : 140 : 142 : 145 : 148 : 152 : 155 : 159 : 163 : 167 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.504: 0.513: 0.514: 0.512: 0.503: 0.489: 0.472: 0.452: 0.420: 0.400: 0.376: 0.353: 0.330: 0.307: 0.285: 0.264:
Cc : 0.101: 0.103: 0.103: 0.102: 0.101: 0.098: 0.094: 0.090: 0.084: 0.080: 0.075: 0.071: 0.066: 0.061: 0.057: 0.053:
Фоп: 172 : 176 : 180 : 185 : 189 : 194 : 198 : 202 : 205 : 209 : 212 : 215 : 218 : 221 : 223 : 226 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.246: 0.229: 0.213: 0.199: 0.185: 0.174: 0.163: 0.155: 0.149: 0.143: 0.138: 0.133: 0.128:
Cc : 0.049: 0.046: 0.043: 0.040: 0.037: 0.035: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026:
Фоп: 228 : 230 : 231 : 233 : 235 : 236 : 237 : 239 : 240 : 241 : 242 : 243 : 244 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~

y= 1405 : Y-строка 11 Cmax= 0.590 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=180)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.101: 0.104: 0.107: 0.111: 0.114: 0.118: 0.122: 0.127: 0.131: 0.136: 0.141: 0.147: 0.153: 0.161: 0.172: 0.184:
Cc : 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.037:
Фоп: 109 : 110 : 110 : 111 : 112 : 112 : 113 : 114 : 115 : 115 : 116 : 117 : 118 : 120 : 121 : 122 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.197: 0.213: 0.229: 0.247: 0.267: 0.289: 0.314: 0.338: 0.366: 0.393: 0.420: 0.459: 0.488: 0.515: 0.542: 0.563:
Cc : 0.039: 0.043: 0.046: 0.049: 0.053: 0.058: 0.063: 0.068: 0.073: 0.079: 0.084: 0.092: 0.098: 0.103: 0.108: 0.113:
Фоп: 124 : 125 : 127 : 129 : 130 : 133 : 135 : 137 : 140 : 143 : 146 : 150 : 154 : 158 : 162 : 166 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

Qс : 0.580: 0.589: 0.590: 0.587: 0.577: 0.559: 0.537: 0.511: 0.483: 0.453: 0.414: 0.386: 0.359: 0.334: 0.308: 0.285:
Сс : 0.116: 0.118: 0.118: 0.117: 0.115: 0.112: 0.107: 0.102: 0.097: 0.091: 0.083: 0.077: 0.072: 0.067: 0.062: 0.057:
Фоп: 171 : 176 : 180 : 185 : 190 : 195 : 199 : 203 : 207 : 211 : 214 : 217 : 220 : 223 : 226 : 228 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qс : 0.264: 0.244: 0.225: 0.209: 0.195: 0.182: 0.169: 0.159: 0.152: 0.146: 0.140: 0.135: 0.130:
Сс : 0.053: 0.049: 0.045: 0.042: 0.039: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026:
Фоп: 230 : 232 : 234 : 235 : 237 : 238 : 239 : 241 : 242 : 243 : 244 : 245 : 246 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 :
~~~~~~

y= 1355 : Y-строка 12 Cmax= 0.685 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=181)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qс : 0.102: 0.105: 0.109: 0.112: 0.116: 0.120: 0.124: 0.129: 0.133: 0.139: 0.144: 0.150: 0.157: 0.166: 0.179: 0.192:
Сс : 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.036: 0.038:
Фоп: 108 : 108 : 109 : 109 : 110 : 111 : 111 : 112 : 113 : 114 : 114 : 115 : 116 : 117 : 119 : 120 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qс : 0.207: 0.224: 0.242: 0.263: 0.286: 0.311: 0.338: 0.368: 0.399: 0.440: 0.477: 0.513: 0.550: 0.587: 0.620: 0.649:
Сс : 0.041: 0.045: 0.048: 0.053: 0.057: 0.062: 0.068: 0.074: 0.080: 0.088: 0.095: 0.103: 0.110: 0.117: 0.124: 0.130:
Фоп: 121 : 123 : 124 : 126 : 128 : 130 : 132 : 135 : 138 : 141 : 144 : 148 : 151 : 156 : 160 : 165 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qс : 0.670: 0.683: 0.685: 0.681: 0.667: 0.644: 0.614: 0.581: 0.544: 0.507: 0.469: 0.424: 0.393: 0.362: 0.333: 0.306:
Сс : 0.134: 0.137: 0.137: 0.136: 0.133: 0.129: 0.123: 0.116: 0.109: 0.101: 0.094: 0.085: 0.079: 0.072: 0.067: 0.061:
Фоп: 170 : 175 : 181 : 186 : 191 : 196 : 201 : 205 : 209 : 213 : 217 : 220 : 223 : 226 : 228 : 230 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qс : 0.281: 0.259: 0.239: 0.220: 0.204: 0.189: 0.176: 0.165: 0.155: 0.149: 0.143: 0.138: 0.132:
Сс : 0.056: 0.052: 0.048: 0.044: 0.041: 0.038: 0.035: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.026:
Фоп: 232 : 234 : 236 : 238 : 239 : 240 : 242 : 243 : 244 : 245 : 246 : 247 : 247 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 :
~~~~~~

y= 1305 : Y-строка 13 Cmax= 0.803 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=181)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qс : 0.103: 0.106: 0.110: 0.113: 0.117: 0.121: 0.126: 0.130: 0.135: 0.141: 0.147: 0.153: 0.161: 0.173: 0.185: 0.200:
Сс : 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.035: 0.037: 0.040:
Фоп: 106 : 107 : 107 : 108 : 108 : 109 : 109 : 110 : 111 : 112 : 112 : 113 : 114 : 115 : 116 : 118 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qс : 0.217: 0.235: 0.256: 0.278: 0.305: 0.333: 0.365: 0.399: 0.445: 0.487: 0.531: 0.578: 0.625: 0.670: 0.713: 0.751:
Сс : 0.043: 0.047: 0.051: 0.056: 0.061: 0.067: 0.073: 0.080: 0.089: 0.097: 0.106: 0.116: 0.125: 0.134: 0.143: 0.150:
Фоп: 119 : 120 : 122 : 123 : 125 : 127 : 130 : 132 : 135 : 138 : 141 : 145 : 149 : 154 : 158 : 164 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qс : 0.781: 0.799: 0.803: 0.795: 0.777: 0.743: 0.705: 0.661: 0.615: 0.568: 0.521: 0.477: 0.436: 0.391: 0.359: 0.328:
Сс : 0.156: 0.160: 0.161: 0.159: 0.155: 0.149: 0.141: 0.132: 0.123: 0.114: 0.104: 0.095: 0.087: 0.078: 0.072: 0.066:
Фоп: 169 : 175 : 181 : 186 : 192 : 197 : 203 : 207 : 212 : 216 : 219 : 223 : 226 : 228 : 231 : 233 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
~~~~~~

```
----________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.300: 0.274: 0.251: 0.231: 0.213: 0.197: 0.183: 0.170: 0.159: 0.152: 0.146: 0.140: 0.134:
Cc : 0.060: 0.055: 0.050: 0.046: 0.043: 0.039: 0.037: 0.034: 0.032: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027:
Фоп:  235 :  237 :  239 :  240 :  241 :  243 :  244 :  245 :  246 :  247 :  248 :  249 :  249 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  1255 : Y-строка 14  Cmax=  0.950 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=181)
----------:__________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.104: 0.107: 0.111: 0.115: 0.118: 0.123: 0.127: 0.132: 0.137: 0.143: 0.149: 0.156: 0.166: 0.179: 0.193: 0.208:
Cc : 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.036: 0.039: 0.042:
Фоп:  105 :  105 :  106 :  106 :  107 :  107 :  108 :  108 :  109 :  110 :  110 :  111 :  112 :  113 :  114 :  115 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.226: 0.246: 0.270: 0.295: 0.324: 0.356: 0.392: 0.441: 0.486: 0.537: 0.591: 0.650: 0.709: 0.771: 0.828: 0.879:
Cc : 0.045: 0.049: 0.054: 0.059: 0.065: 0.071: 0.078: 0.088: 0.097: 0.107: 0.118: 0.130: 0.142: 0.154: 0.166: 0.176:
Фоп:  116 :  118 :  119 :  121 :  123 :  124 :  127 :  129 :  132 :  135 :  138 :  142 :  146 :  151 :  156 :  162 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.919: 0.944: 0.950: 0.941: 0.911: 0.869: 0.817: 0.759: 0.696: 0.637: 0.579: 0.526: 0.476: 0.422: 0.385: 0.351:
Cc : 0.184: 0.189: 0.190: 0.188: 0.182: 0.174: 0.163: 0.152: 0.139: 0.127: 0.116: 0.105: 0.095: 0.084: 0.077: 0.070:
Фоп:  168 :  174 :  181 :  187 :  193 :  199 :  205 :  210 :  215 :  219 :  222 :  226 :  229 :  231 :  234 :  236 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.319: 0.290: 0.265: 0.242: 0.222: 0.205: 0.189: 0.176: 0.164: 0.154: 0.148: 0.142: 0.136:
Cc : 0.064: 0.058: 0.053: 0.048: 0.044: 0.041: 0.038: 0.035: 0.033: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027:
Фоп:  238 :  240 :  241 :  243 :  244 :  245 :  246 :  247 :  248 :  249 :  250 :  251 :  251 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  1205 : Y-строка 15  Cmax=  1.136 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=181)
----------:__________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.105: 0.108: 0.112: 0.116: 0.120: 0.124: 0.129: 0.134: 0.139: 0.145: 0.151: 0.159: 0.171: 0.184: 0.198: 0.216:
Cc : 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.037: 0.040: 0.043:
Фоп:  103 :  103 :  104 :  104 :  105 :  105 :  106 :  106 :  107 :  108 :  108 :  109 :  110 :  111 :  112 :  113 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.235: 0.258: 0.283: 0.312: 0.343: 0.380: 0.419: 0.476: 0.529: 0.589: 0.658: 0.730: 0.809: 0.889: 0.964: 1.035:
Cc : 0.047: 0.052: 0.057: 0.062: 0.069: 0.076: 0.084: 0.095: 0.106: 0.118: 0.132: 0.146: 0.162: 0.178: 0.193: 0.207:
Фоп:  114 :  115 :  116 :  118 :  119 :  121 :  123 :  126 :  128 :  131 :  135 :  139 :  143 :  148 :  154 :  160 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.089: 1.123: 1.136: 1.122: 1.082: 1.019: 0.948: 0.873: 0.793: 0.716: 0.644: 0.578: 0.519: 0.466: 0.412: 0.373:
Cc : 0.218: 0.225: 0.227: 0.224: 0.216: 0.204: 0.190: 0.175: 0.159: 0.143: 0.129: 0.116: 0.104: 0.093: 0.082: 0.075:
Фоп:  166 :  173 :  181 :  188 :  195 :  202 :  208 :  213 :  218 :  222 :  226 :  229 :  232 :  235 :  237 :  239 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.338: 0.305: 0.278: 0.253: 0.231: 0.212: 0.195: 0.181: 0.168: 0.157: 0.150: 0.144: 0.138:
Cc : 0.068: 0.061: 0.056: 0.051: 0.046: 0.042: 0.039: 0.036: 0.034: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028:
```

Фоп: 241 : 243 : 244 : 245 : 247 : 248 : 249 : 250 : 250 : 251 : 252 : 253 : 253 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

y= 1155 : Y-строка 16 Cmax= 1.372 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=181)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.105: 0.109: 0.113: 0.116: 0.121: 0.125: 0.130: 0.135: 0.141: 0.147: 0.154: 0.162: 0.175: 0.189: 0.205: 0.223:
Cc : 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.035: 0.038: 0.041: 0.045:
Фоп: 101 : 102 : 102 : 103 : 103 : 103 : 104 : 104 : 105 : 105 : 106 : 107 : 107 : 108 : 109 : 110 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.244: 0.269: 0.296: 0.328: 0.363: 0.403: 0.459: 0.513: 0.576: 0.648: 0.731: 0.822: 0.920: 1.023: 1.129: 1.228:
Cc : 0.049: 0.054: 0.059: 0.066: 0.073: 0.081: 0.092: 0.103: 0.115: 0.130: 0.146: 0.164: 0.184: 0.205: 0.226: 0.246:
Фоп: 111 : 112 : 113 : 115 : 116 : 118 : 120 : 122 : 125 : 128 : 131 : 135 : 139 : 144 : 150 : 157 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.302: 1.353: 1.372: 1.350: 1.293: 1.208: 1.110: 1.003: 0.899: 0.803: 0.713: 0.634: 0.563: 0.502: 0.447: 0.394:
Cc : 0.260: 0.271: 0.274: 0.270: 0.259: 0.242: 0.222: 0.201: 0.180: 0.161: 0.143: 0.127: 0.113: 0.100: 0.089: 0.079:
Фоп: 165 : 173 : 181 : 189 : 197 : 204 : 211 : 217 : 222 : 226 : 230 : 233 : 236 : 238 : 240 : 242 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.356: 0.320: 0.290: 0.263: 0.240: 0.219: 0.202: 0.186: 0.172: 0.160: 0.152: 0.146: 0.140:
Cc : 0.071: 0.064: 0.058: 0.053: 0.048: 0.044: 0.040: 0.037: 0.034: 0.032: 0.030: 0.029: 0.028:
Фоп: 244 : 246 : 247 : 248 : 249 : 250 : 251 : 252 : 253 : 253 : 254 : 255 : 255 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

y= 1105 : Y-строка 17 Cmax= 1.673 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=181)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.106: 0.110: 0.113: 0.117: 0.122: 0.126: 0.131: 0.136: 0.142: 0.149: 0.155: 0.166: 0.179: 0.193: 0.210: 0.230:
Cc : 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.036: 0.039: 0.042: 0.046:
Фоп: 100 : 100 : 100 : 101 : 101 : 101 : 102 : 102 : 103 : 103 : 104 : 104 : 105 : 106 : 106 : 107 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.253: 0.279: 0.308: 0.342: 0.382: 0.423: 0.487: 0.550: 0.623: 0.708: 0.806: 0.919: 1.047: 1.185: 1.324: 1.460:
Cc : 0.051: 0.056: 0.062: 0.068: 0.076: 0.085: 0.097: 0.110: 0.125: 0.142: 0.161: 0.184: 0.209: 0.237: 0.265: 0.292:
Фоп: 108 : 109 : 110 : 111 : 113 : 114 : 116 : 118 : 121 : 123 : 127 : 130 : 135 : 140 : 146 : 154 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.575: 1.648: 1.673: 1.636: 1.553: 1.436: 1.298: 1.157: 1.021: 0.894: 0.787: 0.691: 0.608: 0.537: 0.476: 0.415:
Cc : 0.315: 0.330: 0.335: 0.327: 0.311: 0.287: 0.260: 0.231: 0.204: 0.179: 0.157: 0.138: 0.122: 0.107: 0.095: 0.083:
Фоп: 162 : 171 : 181 : 191 : 200 : 208 : 215 : 221 : 226 : 230 : 234 : 237 : 240 : 242 : 244 : 246 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.372: 0.335: 0.302: 0.273: 0.248: 0.226: 0.207: 0.190: 0.176: 0.163: 0.154: 0.147: 0.141:
Cc : 0.074: 0.067: 0.060: 0.055: 0.050: 0.045: 0.041: 0.038: 0.035: 0.033: 0.031: 0.029: 0.028:
Фоп: 247 : 249 : 250 : 251 : 252 : 253 : 254 : 254 : 255 : 256 : 256 : 257 : 257 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

y= 1055 : Y-строка 18 Cmax= 2.097 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=181)
~~~~~~

```
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.107: 0.110: 0.114: 0.118: 0.122: 0.127: 0.132: 0.138: 0.144: 0.150: 0.157: 0.169: 0.182: 0.198: 0.216: 0.236:
Cc : 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.034: 0.036: 0.040: 0.043: 0.047:
Фоп:  98 :  98 :  99 :  99 :  99 :  100 :  100 :  100 :  101 :  101 :  101 :  102 :  103 :  103 :  104 :  104 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:  -90:  -40:  10:  60:  110:  160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.260: 0.288: 0.320: 0.356: 0.397: 0.455: 0.515: 0.586: 0.670: 0.768: 0.885: 1.024: 1.180: 1.361: 1.552: 1.743:
Cc : 0.052: 0.058: 0.064: 0.071: 0.079: 0.091: 0.103: 0.117: 0.134: 0.154: 0.177: 0.205: 0.236: 0.272: 0.310: 0.349:
Фоп:  105 :  106 :  107 :  108 :  109 :  111 :  112 :  114 :  116 :  119 :  122 :  125 :  129 :  135 :  141 :  149 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.63 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.919: 2.047: 2.097: 2.032: 1.885: 1.700: 1.514: 1.322: 1.147: 0.993: 0.862: 0.748: 0.651: 0.570: 0.503: 0.444:
Cc : 0.384: 0.409: 0.419: 0.406: 0.377: 0.340: 0.303: 0.264: 0.229: 0.199: 0.172: 0.150: 0.130: 0.114: 0.101: 0.089:
Фоп:  159 :  170 :  181 :  193 :  203 :  213 :  220 :  226 :  231 :  236 :  239 :  242 :  244 :  246 :  248 :  250 :
Uоп: 5.85 : 5.32 : 5.22 : 5.42 : 5.99 : 6.79 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.389: 0.349: 0.313: 0.282: 0.255: 0.232: 0.211: 0.195: 0.179: 0.166: 0.156: 0.149: 0.142:
Cc : 0.078: 0.070: 0.063: 0.056: 0.051: 0.046: 0.042: 0.039: 0.036: 0.033: 0.031: 0.030: 0.028:
Фоп:  251 :  252 :  253 :  254 :  255 :  256 :  256 :  257 :  258 :  258 :  259 :  259 :  259 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1005 : Y-строка 19  Cmax=  2.821 долей ПДК (x=  310.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.107: 0.111: 0.115: 0.119: 0.123: 0.128: 0.133: 0.139: 0.145: 0.151: 0.159: 0.171: 0.185: 0.201: 0.220: 0.241:
Cc : 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.037: 0.040: 0.044: 0.048:
Фоп:  96 :  97 :  97 :  97 :  97 :  98 :  98 :  98 :  98 :  99 :  99 :  100 :  100 :  100 :  101 :  102 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:  -90:  -40:  10:  60:  110:  160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.267: 0.296: 0.329: 0.367: 0.411: 0.474: 0.540: 0.616: 0.712: 0.824: 0.963: 1.127: 1.323: 1.550: 1.807: 2.114:
Cc : 0.053: 0.059: 0.066: 0.073: 0.082: 0.095: 0.108: 0.123: 0.142: 0.165: 0.193: 0.225: 0.265: 0.310: 0.361: 0.423:
Фоп:  102 :  103 :  104 :  105 :  106 :  107 :  108 :  110 :  111 :  113 :  116 :  119 :  123 :  128 :  135 :  143 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.30 : 5.12 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 2.447: 2.728: 2.821: 2.683: 2.376: 2.048: 1.752: 1.503: 1.280: 1.089: 0.930: 0.802: 0.692: 0.601: 0.526: 0.462:
Cc : 0.489: 0.546: 0.564: 0.537: 0.475: 0.410: 0.350: 0.301: 0.256: 0.218: 0.186: 0.160: 0.138: 0.120: 0.105: 0.092:
Фоп:  154 :  167 :  181 :  196 :  209 :  219 :  227 :  233 :  238 :  241 :  245 :  247 :  249 :  251 :  252 :  254 :
Uоп: 4.16 : 3.47 : 3.24 : 3.56 : 4.29 : 5.37 : 6.59 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.402: 0.359: 0.321: 0.289: 0.261: 0.236: 0.216: 0.198: 0.182: 0.168: 0.157: 0.150: 0.143:
Cc : 0.080: 0.072: 0.064: 0.058: 0.052: 0.047: 0.043: 0.040: 0.036: 0.034: 0.031: 0.030: 0.029:
Фоп:  255 :  256 :  257 :  257 :  258 :  259 :  259 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :  262 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  955 : Y-строка 20  Cmax=  4.466 долей ПДК (x=  310.0; напр.ветра=182)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.107: 0.111: 0.115: 0.119: 0.124: 0.128: 0.134: 0.139: 0.145: 0.152: 0.161: 0.173: 0.187: 0.204: 0.223: 0.245:
Cc : 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.035: 0.037: 0.041: 0.045: 0.049:
```

```
Фоп:  95 :  95 :  95 :  95 :  95 :  96 :  96 :  96 :  96 :  97 :  97 :  97 :  97 :  98 :  98 :  99 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.272: 0.301: 0.337: 0.378: 0.422: 0.489: 0.559: 0.645: 0.749: 0.875: 1.031: 1.219: 1.456: 1.736: 2.107: 2.624:
Сс : 0.054: 0.060: 0.067: 0.076: 0.084: 0.098: 0.112: 0.129: 0.150: 0.175: 0.206: 0.244: 0.291: 0.347: 0.421: 0.525:
Фоп:  99 :  100 :  100 :  101 :  102 :  103 :  104 :  105 :  106 :  108 :  110 :  113 :  116 :  120 :  126 :  135 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.65 : 5.17 : 3.66 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 3.337: 4.137: 4.466: 3.997: 3.181: 2.508: 2.024: 1.675: 1.406: 1.181: 0.995: 0.846: 0.727: 0.626: 0.545: 0.478:
Сс : 0.667: 0.827: 0.893: 0.799: 0.636: 0.502: 0.405: 0.335: 0.281: 0.236: 0.199: 0.169: 0.145: 0.125: 0.109: 0.096:
Фоп:  146 :  163 :  182 :  201 :  216 :  227 :  235 :  241 :  245 :  248 :  251 :  253 :  254 :  256 :  257 :  258 :
Uоп: 2.19 : 1.31 : 1.23 : 1.40 : 2.51 : 3.97 : 5.44 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.412: 0.369: 0.330: 0.295: 0.266: 0.240: 0.219: 0.201: 0.184: 0.171: 0.158: 0.151: 0.144:
Сс : 0.082: 0.074: 0.066: 0.059: 0.053: 0.048: 0.044: 0.040: 0.037: 0.034: 0.032: 0.030: 0.029:
Фоп:  259 :  259 :  260 :  261 :  261 :  261 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  263 :  264 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   905 : Y-строка 21  Cmax=  8.649 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=183)
----------:_______________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.108: 0.111: 0.115: 0.119: 0.124: 0.129: 0.134: 0.140: 0.146: 0.153: 0.161: 0.174: 0.189: 0.206: 0.226: 0.248:
Сс : 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.035: 0.038: 0.041: 0.045: 0.050:
Фоп:  93 :  93 :  93 :  93 :  94 :  94 :  94 :  94 :  94 :  94 :  94 :  95 :  95 :  95 :  95 :  96 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.276: 0.306: 0.342: 0.385: 0.441: 0.503: 0.577: 0.666: 0.776: 0.914: 1.085: 1.300: 1.561: 1.909: 2.424: 3.319:
Сс : 0.055: 0.061: 0.068: 0.077: 0.088: 0.101: 0.115: 0.133: 0.155: 0.183: 0.217: 0.260: 0.312: 0.382: 0.485: 0.664:
Фоп:  96 :  96 :  97 :  97 :  98 :  98 :  99 :  100 :  101 :  102 :  103 :  105 :  107 :  111 :  115 :  123 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.89 : 4.15 : 2.22 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 5.021: 7.429: 8.649: 6.943: 4.605: 3.096: 2.302: 1.833: 1.509: 1.251: 1.048: 0.882: 0.751: 0.645: 0.560: 0.490:
Сс : 1.004: 1.486: 1.730: 1.389: 0.921: 0.619: 0.460: 0.367: 0.302: 0.250: 0.210: 0.176: 0.150: 0.129: 0.112: 0.098:
Фоп:  134 :  154 :  183 :  211 :  228 :  239 :  246 :  250 :  253 :  255 :  257 :  258 :  260 :  260 :  261 :  262 :
Uоп: 1.13 : 0.93 : 0.87 : 0.95 : 1.20 : 2.68 : 4.49 : 6.21 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.420: 0.376: 0.334: 0.300: 0.270: 0.243: 0.222: 0.203: 0.186: 0.172: 0.159: 0.151: 0.145:
Сс : 0.084: 0.075: 0.067: 0.060: 0.054: 0.049: 0.044: 0.041: 0.037: 0.034: 0.032: 0.030: 0.029:
Фоп:  262 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   855 : Y-строка 22  Cmax= 20.794 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=187)
----------:_______________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.108: 0.111: 0.115: 0.120: 0.124: 0.129: 0.134: 0.140: 0.146: 0.153: 0.162: 0.175: 0.190: 0.207: 0.227: 0.250:
Сс : 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.035: 0.038: 0.041: 0.045: 0.050:
Фоп:  91 :  91 :  92 :  92 :  92 :  92 :  92 :  92 :  92 :  92 :  92 :  92 :  92 :  92 :  92 :  93 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
```

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.277: 0.309: 0.346: 0.388: 0.446: 0.510: 0.586: 0.677: 0.795: 0.935: 1.119: 1.349: 1.637: 2.035: 2.692: 4.074:
Cc : 0.055: 0.062: 0.069: 0.078: 0.089: 0.102: 0.117: 0.135: 0.159: 0.187: 0.224: 0.270: 0.327: 0.407: 0.538: 0.815:
Фоп: 93 : 93 : 93 : 93 : 94 : 94 : 94 : 95 : 95 : 96 : 96 : 97 : 98 : 100 : 102 : 107 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.42 : 3.52 : 1.33 :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 7.317:14.522:20.794:12.679: 6.438: 3.688: 2.531: 1.936: 1.575: 1.298: 1.080: 0.905: 0.769: 0.658: 0.570: 0.496:
Cc : 1.463: 2.904: 4.159: 2.536: 1.288: 0.738: 0.506: 0.387: 0.315: 0.260: 0.216: 0.181: 0.154: 0.132: 0.114: 0.099:
Фоп: 114 : 134 : 187 : 232 : 248 : 254 : 258 : 260 : 262 : 263 : 264 : 265 : 265 : 266 : 266 : 266 :
Uоп: 0.93 : 0.72 : 0.63 : 0.76 : 0.98 : 1.58 : 3.91 : 5.74 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.425: 0.379: 0.338: 0.303: 0.272: 0.245: 0.223: 0.204: 0.187: 0.173: 0.160: 0.152: 0.145:
Cc : 0.085: 0.076: 0.068: 0.061: 0.054: 0.049: 0.045: 0.041: 0.037: 0.035: 0.032: 0.030: 0.029:
Фоп: 267 : 267 : 267 : 267 : 267 : 267 : 268 : 268 : 268 : 268 : 268 : 268 : 268 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

____
y= 805 : Y-строка 23 Cmax= 29.529 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=324)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.108: 0.112: 0.115: 0.120: 0.124: 0.129: 0.134: 0.140: 0.146: 0.153: 0.162: 0.175: 0.190: 0.207: 0.227: 0.250:
Cc : 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.035: 0.038: 0.041: 0.045: 0.050:
Фоп: 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.277: 0.309: 0.346: 0.389: 0.448: 0.511: 0.588: 0.682: 0.799: 0.945: 1.129: 1.362: 1.656: 2.069: 2.782: 4.356:
Cc : 0.055: 0.062: 0.069: 0.078: 0.090: 0.102: 0.118: 0.136: 0.160: 0.189: 0.226: 0.272: 0.331: 0.414: 0.556: 0.871:
Фоп: 90 : 90 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 88 : 88 : 87 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.27 : 3.33 : 1.26 :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 8.355:19.805:29.529:16.433: 7.217: 3.909: 2.602: 1.968: 1.592: 1.311: 1.089: 0.913: 0.774: 0.662: 0.571: 0.497:
Cc : 1.671: 3.961: 5.906: 3.287: 1.443: 0.782: 0.520: 0.394: 0.318: 0.262: 0.218: 0.183: 0.155: 0.132: 0.114: 0.099:
Фоп: 86 : 81 : 324 : 277 : 274 : 273 : 272 : 272 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 :
Uоп: 0.88 : 0.65 : 0.50 : 0.69 : 0.94 : 1.42 : 3.75 : 5.62 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.437: 0.380: 0.338: 0.302: 0.272: 0.246: 0.223: 0.204: 0.187: 0.173: 0.160: 0.152: 0.145:
Cc : 0.087: 0.076: 0.068: 0.060: 0.054: 0.049: 0.045: 0.041: 0.037: 0.035: 0.032: 0.030: 0.029:
Фоп: 271 : 271 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

____
y= 755 : Y-строка 24 Cmax= 15.968 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=355)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.108: 0.111: 0.115: 0.120: 0.124: 0.129: 0.134: 0.140: 0.146: 0.153: 0.162: 0.175: 0.190: 0.207: 0.227: 0.249:
Cc : 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.035: 0.038: 0.041: 0.045: 0.050:
Фоп: 88 : 88 : 88 : 88 : 88 : 88 : 88 : 88 : 87 : 87 : 87 : 87 : 87 : 87 : 87 : 87 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.277: 0.309: 0.346: 0.387: 0.446: 0.509: 0.582: 0.677: 0.789: 0.932: 1.112: 1.335: 1.623: 2.007: 2.633: 3.883:
Cc : 0.055: 0.062: 0.069: 0.077: 0.089: 0.102: 0.116: 0.135: 0.158: 0.186: 0.222: 0.267: 0.325: 0.401: 0.527: 0.777:
Фоп: 86 : 86 : 86 : 86 : 85 : 85 : 85 : 84 : 83 : 83 : 82 : 81 : 79 : 77 : 74 : 69 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.49 : 3.64 : 1.43 :

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 6.681:12.079:15.968:10.798: 5.941: 3.541: 2.474: 1.912: 1.557: 1.289: 1.073: 0.902: 0.764: 0.657: 0.567: 0.495:
Cc : 1.336: 2.416: 3.194: 2.160: 1.188: 0.708: 0.495: 0.382: 0.311: 0.258: 0.215: 0.180: 0.153: 0.131: 0.113: 0.099:
Фоп:   59 :   38 :  355 :  316 :  298 :  290 :  286 :  283 :  281 :  279 :  278 :  277 :  276 :  276 :  275 :  275 :
Uоп: 0.97 : 0.77 : 0.70 : 0.80 : 1.02 : 1.80 : 4.02 : 5.86 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.425: 0.378: 0.338: 0.302: 0.271: 0.245: 0.223: 0.204: 0.187: 0.172: 0.160: 0.152: 0.145:
Cc : 0.085: 0.076: 0.068: 0.060: 0.054: 0.049: 0.045: 0.041: 0.037: 0.034: 0.032: 0.030: 0.029:
Фоп:  275 :  274 :  274 :  274 :  274 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   705 : Y-строка 25  Cmax=  7.038 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=357)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.108: 0.111: 0.115: 0.119: 0.124: 0.129: 0.134: 0.140: 0.146: 0.153: 0.161: 0.174: 0.188: 0.206: 0.225: 0.247:
Cc : 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.035: 0.038: 0.041: 0.045: 0.049:
Фоп:   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   84 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.274: 0.305: 0.341: 0.383: 0.439: 0.499: 0.573: 0.662: 0.770: 0.902: 1.072: 1.280: 1.539: 1.860: 2.341: 3.106:
Cc : 0.055: 0.061: 0.068: 0.077: 0.088: 0.100: 0.115: 0.132: 0.154: 0.180: 0.214: 0.256: 0.308: 0.372: 0.468: 0.621:
Фоп:   83 :   83 :   82 :   82 :   81 :   81 :   80 :   79 :   78 :   76 :   75 :   73 :   70 :   66 :   61 :   54 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.07 : 4.41 : 2.64 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 4.461: 6.224: 7.038: 5.886: 4.135: 2.918: 2.223: 1.791: 1.481: 1.234: 1.035: 0.875: 0.747: 0.643: 0.557: 0.487:
Cc : 0.892: 1.245: 1.408: 1.177: 0.827: 0.584: 0.445: 0.358: 0.296: 0.247: 0.207: 0.175: 0.149: 0.129: 0.111: 0.097:
Фоп:   42 :   23 :  357 :  333 :  316 :  305 :  298 :  293 :  289 :  287 :  285 :  283 :  282 :  281 :  280 :  279 :
Uоп: 1.22 : 1.00 : 0.94 : 1.04 : 1.30 : 3.03 : 4.70 : 6.41 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.419: 0.374: 0.333: 0.299: 0.269: 0.243: 0.221: 0.202: 0.185: 0.171: 0.159: 0.151: 0.145:
Cc : 0.084: 0.075: 0.067: 0.060: 0.054: 0.049: 0.044: 0.040: 0.037: 0.034: 0.032: 0.030: 0.029:
Фоп:  279 :  278 :  278 :  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  275 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   655 : Y-строка 26  Cmax=  3.840 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=358)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.107: 0.111: 0.115: 0.119: 0.123: 0.128: 0.133: 0.139: 0.145: 0.152: 0.160: 0.173: 0.187: 0.203: 0.223: 0.244:
Cc : 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.035: 0.037: 0.041: 0.045: 0.049:
Фоп:   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   84 :   84 :   83 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   81 :   81 :   81 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.270: 0.299: 0.335: 0.375: 0.420: 0.486: 0.556: 0.639: 0.738: 0.860: 1.012: 1.194: 1.421: 1.684: 2.020: 2.465:
Cc : 0.054: 0.060: 0.067: 0.075: 0.084: 0.097: 0.111: 0.128: 0.148: 0.172: 0.202: 0.239: 0.284: 0.337: 0.404: 0.493:
Фоп:   80 :   79 :   79 :   78 :   77 :   76 :   75 :   74 :   72 :   71 :   68 :   66 :   62 :   57 :   51 :   43 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.86 : 5.45 : 4.10 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 3.032: 3.608: 3.840: 3.504: 2.911: 2.364: 1.940: 1.627: 1.372: 1.158: 0.980: 0.836: 0.717: 0.621: 0.539: 0.473:
```

Сс : 0.606: 0.722: 0.768: 0.701: 0.582: 0.473: 0.388: 0.325: 0.274: 0.232: 0.196: 0.167: 0.143: 0.124: 0.108: 0.095:
Фоп: 31 : 16 : 358 : 341 : 326 : 315 : 307 : 302 : 297 : 294 : 291 : 289 : 287 : 286 : 285 : 283 :
Uоп: 2.83 : 1.72 : 1.49 : 1.89 : 3.07 : 4.34 : 5.72 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.410: 0.367: 0.328: 0.293: 0.265: 0.240: 0.219: 0.199: 0.184: 0.170: 0.158: 0.151: 0.144:
Сс : 0.082: 0.073: 0.066: 0.059: 0.053: 0.048: 0.044: 0.040: 0.037: 0.034: 0.032: 0.030: 0.029:
Фоп: 283 : 282 : 281 : 280 : 280 : 279 : 279 : 278 : 278 : 278 : 277 : 277 : 277 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

y= 605 : Y-строка 27 Cmax= 2.570 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.107: 0.111: 0.114: 0.118: 0.123: 0.128: 0.133: 0.138: 0.144: 0.151: 0.158: 0.171: 0.184: 0.200: 0.219: 0.240:
Сс : 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.037: 0.040: 0.044: 0.048:
Фоп: 83 : 83 : 83 : 82 : 82 : 82 : 82 : 81 : 81 : 81 : 80 : 80 : 79 : 79 : 78 : 78 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.265: 0.293: 0.326: 0.364: 0.407: 0.470: 0.533: 0.609: 0.700: 0.811: 0.941: 1.099: 1.285: 1.497: 1.731: 1.998:
Сс : 0.053: 0.059: 0.065: 0.073: 0.081: 0.094: 0.107: 0.122: 0.140: 0.162: 0.188: 0.220: 0.257: 0.299: 0.346: 0.400:
Фоп: 77 : 76 : 75 : 74 : 73 : 72 : 71 : 69 : 67 : 65 : 62 : 59 : 55 : 50 : 43 : 35 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.67 : 5.53 :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 2.271: 2.496: 2.570: 2.462: 2.221: 1.942: 1.682: 1.453: 1.245: 1.065: 0.914: 0.785: 0.681: 0.592: 0.520: 0.457:
Сс : 0.454: 0.499: 0.514: 0.492: 0.444: 0.388: 0.336: 0.291: 0.249: 0.213: 0.183: 0.157: 0.136: 0.118: 0.104: 0.091:
Фоп: 25 : 12 : 359 : 345 : 333 : 323 : 315 : 309 : 304 : 300 : 297 : 294 : 292 : 290 : 289 : 288 :
Uоп: 4.60 : 4.02 : 3.83 : 4.13 : 4.77 : 5.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.399: 0.357: 0.319: 0.287: 0.260: 0.236: 0.215: 0.197: 0.181: 0.168: 0.157: 0.149: 0.143:
Сс : 0.080: 0.071: 0.064: 0.057: 0.052: 0.047: 0.043: 0.039: 0.036: 0.034: 0.031: 0.030: 0.029:
Фоп: 286 : 285 : 284 : 284 : 283 : 282 : 282 : 281 : 281 : 280 : 280 : 279 : 279 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

y= 555 : Y-строка 28 Cmax= 1.958 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.107: 0.110: 0.114: 0.118: 0.122: 0.127: 0.132: 0.137: 0.143: 0.150: 0.157: 0.168: 0.181: 0.197: 0.214: 0.235:
Сс : 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.034: 0.036: 0.039: 0.043: 0.047:
Фоп: 81 : 81 : 81 : 81 : 80 : 80 : 80 : 79 : 79 : 78 : 78 : 77 : 77 : 76 : 76 : 75 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.258: 0.285: 0.317: 0.353: 0.393: 0.449: 0.507: 0.576: 0.655: 0.753: 0.865: 0.994: 1.145: 1.308: 1.486: 1.654:
Сс : 0.052: 0.057: 0.063: 0.071: 0.079: 0.090: 0.101: 0.115: 0.131: 0.151: 0.173: 0.199: 0.229: 0.262: 0.297: 0.331:
Фоп: 74 : 73 : 72 : 71 : 70 : 68 : 67 : 65 : 63 : 60 : 57 : 53 : 49 : 44 : 37 : 29 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.810: 1.922: 1.958: 1.905: 1.782: 1.626: 1.448: 1.276: 1.113: 0.967: 0.839: 0.730: 0.640: 0.562: 0.496: 0.438:
Сс : 0.362: 0.384: 0.392: 0.381: 0.356: 0.325: 0.290: 0.255: 0.223: 0.193: 0.168: 0.146: 0.128: 0.112: 0.099: 0.088:
Фоп: 20 : 10 : 359 : 348 : 338 : 329 : 321 : 315 : 310 : 306 : 302 : 299 : 297 : 295 : 293 : 291 :
Uоп: 6.29 : 5.85 : 5.68 : 5.92 : 6.41 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.385: 0.345: 0.310: 0.279: 0.253: 0.230: 0.210: 0.193: 0.179: 0.165: 0.155: 0.148: 0.142:
Cc : 0.077: 0.069: 0.062: 0.056: 0.051: 0.046: 0.042: 0.039: 0.036: 0.033: 0.031: 0.030: 0.028:
Фоп: 290 : 289 : 288 : 287 : 286 : 285 : 284 : 284 : 283 : 283 : 282 : 282 : 281 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

y= 505 : Y-строка 29 Cmax= 1.581 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.106: 0.109: 0.113: 0.117: 0.121: 0.126: 0.131: 0.136: 0.142: 0.148: 0.155: 0.165: 0.178: 0.192: 0.209: 0.228:
Cc : 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.036: 0.038: 0.042: 0.046:
Фоп: 80 :   79 :   79 :   79 :   78 :   78 :   78 :   77 :   77 :   76 :   76 :   75 :   74 :   74 :   73 :   72 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.251: 0.276: 0.305: 0.338: 0.377: 0.417: 0.479: 0.539: 0.610: 0.691: 0.786: 0.891: 1.011: 1.136: 1.265: 1.390:
Cc : 0.050: 0.055: 0.061: 0.068: 0.075: 0.083: 0.096: 0.108: 0.122: 0.138: 0.157: 0.178: 0.202: 0.227: 0.253: 0.278:
Фоп: 71 :   70 :   69 :   68 :   66 :   65 :   63 :   61 :   58 :   55 :   52 :   48 :   44 :   39 :   32 :   25 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.493: 1.559: 1.581: 1.551: 1.476: 1.368: 1.242: 1.111: 0.986: 0.870: 0.766: 0.675: 0.595: 0.528: 0.469: 0.410:
Cc : 0.299: 0.312: 0.316: 0.310: 0.295: 0.274: 0.248: 0.222: 0.197: 0.174: 0.153: 0.135: 0.119: 0.106: 0.094: 0.082:
Фоп: 17 :   8 : 359 : 350 : 341 : 333 : 326 : 320 : 315 : 311 : 307 : 304 : 301 : 299 : 297 : 295 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.368: 0.332: 0.299: 0.270: 0.246: 0.224: 0.206: 0.189: 0.175: 0.163: 0.153: 0.147: 0.141:
Cc : 0.074: 0.066: 0.060: 0.054: 0.049: 0.045: 0.041: 0.038: 0.035: 0.033: 0.031: 0.029: 0.028:
Фоп: 294 : 292 : 291 : 290 : 289 : 288 : 287 : 286 : 286 : 285 : 284 : 284 : 283 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

y= 455 : Y-строка 30 Cmax= 1.300 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.105: 0.109: 0.112: 0.116: 0.120: 0.125: 0.130: 0.135: 0.140: 0.146: 0.153: 0.161: 0.174: 0.188: 0.203: 0.221:
Cc : 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.035: 0.038: 0.041: 0.044:
Фоп: 78 :   78 :   77 :   77 :   77 :   76 :   76 :   75 :   75 :   74 :   73 :   73 :   72 :   71 :   70 :   69 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.242: 0.266: 0.293: 0.323: 0.358: 0.397: 0.450: 0.503: 0.564: 0.632: 0.710: 0.796: 0.886: 0.982: 1.080: 1.170:
Cc : 0.048: 0.053: 0.059: 0.065: 0.072: 0.079: 0.090: 0.101: 0.113: 0.126: 0.142: 0.159: 0.177: 0.196: 0.216: 0.234:
Фоп: 68 :   67 :   66 :   64 :   63 :   61 :   59 :   57 :   54 :   51 :   48 :   44 :   40 :   34 :   29 :   22 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.241: 1.287: 1.300: 1.280: 1.226: 1.150: 1.063: 0.963: 0.866: 0.778: 0.692: 0.618: 0.551: 0.492: 0.439: 0.388:
Cc : 0.248: 0.257: 0.260: 0.256: 0.245: 0.230: 0.213: 0.193: 0.173: 0.156: 0.138: 0.124: 0.110: 0.098: 0.088: 0.078:
Фоп: 15 :   7 : 359 : 351 : 344 : 337 : 330 : 324 : 319 : 315 : 311 : 308 : 305 : 303 : 301 : 299 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.351: 0.317: 0.287: 0.260: 0.237: 0.217: 0.200: 0.185: 0.171: 0.159: 0.152: 0.145: 0.139:
Cc : 0.070: 0.063: 0.057: 0.052: 0.047: 0.043: 0.040: 0.037: 0.034: 0.032: 0.030: 0.029: 0.028:
Фоп: 297 : 295 : 294 : 293 : 292 : 290 : 290 : 289 : 288 : 287 : 287 : 286 : 285 :

Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

y= 405 : Y-строка 31 Cmax= 1.079 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.105: 0.108: 0.111: 0.115: 0.119: 0.124: 0.128: 0.133: 0.139: 0.145: 0.151: 0.158: 0.169: 0.182: 0.197: 0.214:
Cc : 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.039: 0.043:
Фоп: 76 : 76 : 76 : 75 : 75 : 74 : 74 : 73 : 73 : 72 : 71 : 70 : 70 : 69 : 68 : 67 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.232: 0.254: 0.279: 0.307: 0.338: 0.374: 0.412: 0.466: 0.517: 0.574: 0.639: 0.707: 0.780: 0.854: 0.923: 0.987:
Cc : 0.046: 0.051: 0.056: 0.061: 0.068: 0.075: 0.082: 0.093: 0.103: 0.115: 0.128: 0.141: 0.156: 0.171: 0.185: 0.197:
Фоп: 66 : 64 : 63 : 61 : 60 : 58 : 56 : 53 : 51 : 48 : 44 : 40 : 36 : 31 : 26 : 20 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.039: 1.070: 1.079: 1.065: 1.027: 0.977: 0.910: 0.839: 0.765: 0.693: 0.626: 0.563: 0.507: 0.456: 0.405: 0.367:
Cc : 0.208: 0.214: 0.216: 0.213: 0.205: 0.195: 0.182: 0.168: 0.153: 0.139: 0.125: 0.113: 0.101: 0.091: 0.081: 0.073:
Фоп: 13 : 6 : 359 : 352 : 346 : 339 : 333 : 328 : 323 : 319 : 315 : 312 : 309 : 306 : 304 : 302 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.332: 0.301: 0.274: 0.249: 0.229: 0.210: 0.194: 0.180: 0.167: 0.156: 0.150: 0.143: 0.138:
Cc : 0.066: 0.060: 0.055: 0.050: 0.046: 0.042: 0.039: 0.036: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028:
Фоп: 300 : 298 : 297 : 295 : 294 : 293 : 292 : 291 : 290 : 289 : 289 : 288 : 287 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

y= 355 : Y-строка 32 Cmax= 0.905 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.104: 0.107: 0.111: 0.114: 0.118: 0.122: 0.127: 0.132: 0.137: 0.142: 0.149: 0.155: 0.164: 0.177: 0.190: 0.206:
Cc : 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.038: 0.041:
Фоп: 75 : 74 : 74 : 74 : 73 : 72 : 72 : 71 : 71 : 70 : 69 : 68 : 67 : 66 : 65 : 64 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.224: 0.243: 0.266: 0.290: 0.319: 0.350: 0.384: 0.422: 0.474: 0.522: 0.574: 0.629: 0.685: 0.741: 0.795: 0.839:
Cc : 0.045: 0.049: 0.053: 0.058: 0.064: 0.070: 0.077: 0.084: 0.095: 0.104: 0.115: 0.126: 0.137: 0.148: 0.159: 0.168:
Фоп: 63 : 62 : 60 : 58 : 57 : 55 : 52 : 50 : 47 : 44 : 41 : 37 : 33 : 28 : 23 : 18 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.877: 0.899: 0.905: 0.897: 0.871: 0.832: 0.784: 0.730: 0.673: 0.617: 0.562: 0.512: 0.465: 0.413: 0.378: 0.344:
Cc : 0.175: 0.180: 0.181: 0.179: 0.174: 0.166: 0.157: 0.146: 0.135: 0.123: 0.112: 0.102: 0.093: 0.083: 0.076: 0.069:
Фоп: 12 : 6 : 359 : 353 : 347 : 341 : 336 : 331 : 326 : 322 : 318 : 315 : 312 : 309 : 307 : 305 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.314: 0.286: 0.260: 0.239: 0.220: 0.202: 0.187: 0.174: 0.162: 0.154: 0.147: 0.141: 0.136:
Cc : 0.063: 0.057: 0.052: 0.048: 0.044: 0.040: 0.037: 0.035: 0.032: 0.031: 0.029: 0.028: 0.027:
Фоп: 303 : 301 : 300 : 298 : 297 : 296 : 294 : 293 : 292 : 292 : 291 : 290 : 289 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

y= 305 : Y-строка 33 Cmax= 0.767 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)
----------:
~~~~~~

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.103: 0.106: 0.109: 0.113: 0.117: 0.121: 0.125: 0.130: 0.135: 0.140: 0.146: 0.152: 0.160: 0.171: 0.184: 0.198:
Cc : 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.037: 0.040:
Фоп: 73 : 73 : 72 : 72 : 71 : 71 : 70 : 69 : 69 : 68 : 67 : 66 : 65 : 64 : 63 : 62 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.213: 0.232: 0.251: 0.275: 0.300: 0.328: 0.357: 0.390: 0.424: 0.473: 0.515: 0.559: 0.603: 0.646: 0.687: 0.721:
Cc : 0.043: 0.046: 0.050: 0.055: 0.060: 0.066: 0.071: 0.078: 0.085: 0.095: 0.103: 0.112: 0.121: 0.129: 0.137: 0.144:
Фоп: 60 : 59 : 57 : 56 : 54 : 52 : 50 : 47 : 44 : 41 : 38 : 34 : 30 : 26 : 21 : 16 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.746: 0.764: 0.767: 0.762: 0.742: 0.715: 0.679: 0.637: 0.595: 0.550: 0.506: 0.465: 0.417: 0.383: 0.352: 0.322:
Cc : 0.149: 0.153: 0.153: 0.152: 0.148: 0.143: 0.136: 0.127: 0.119: 0.110: 0.101: 0.093: 0.083: 0.077: 0.070: 0.064:
Фоп: 11 : 5 : 359 : 354 : 348 : 343 : 338 : 333 : 329 : 325 : 321 : 318 : 315 : 312 : 310 : 308 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.294: 0.270: 0.248: 0.228: 0.211: 0.195: 0.181: 0.169: 0.158: 0.151: 0.145: 0.139: 0.134:
Cc : 0.059: 0.054: 0.050: 0.046: 0.042: 0.039: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027:
Фоп: 306 : 304 : 302 : 301 : 299 : 298 : 297 : 296 : 295 : 294 : 293 : 292 : 291 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 :
~~~~~~

____
y= 255 : Y-строка 34 Cmax= 0.656 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.102: 0.105: 0.108: 0.112: 0.115: 0.119: 0.124: 0.128: 0.133: 0.138: 0.143: 0.149: 0.156: 0.165: 0.177: 0.189:
Cc : 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.038:
Фоп: 72 : 71 : 71 : 70 : 70 : 69 : 68 : 68 : 67 : 66 : 65 : 64 : 63 : 62 : 61 : 59 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.204: 0.220: 0.239: 0.259: 0.281: 0.305: 0.332: 0.359: 0.389: 0.419: 0.463: 0.498: 0.533: 0.566: 0.597: 0.622:
Cc : 0.041: 0.044: 0.048: 0.052: 0.056: 0.061: 0.066: 0.072: 0.078: 0.084: 0.093: 0.100: 0.107: 0.113: 0.119: 0.124:
Фоп: 58 : 57 : 55 : 53 : 51 : 49 : 47 : 44 : 42 : 39 : 35 : 32 : 28 : 24 : 19 : 15 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.642: 0.654: 0.656: 0.652: 0.639: 0.617: 0.591: 0.559: 0.526: 0.490: 0.456: 0.414: 0.384: 0.354: 0.326: 0.300:
Cc : 0.128: 0.131: 0.131: 0.130: 0.128: 0.123: 0.118: 0.112: 0.105: 0.098: 0.091: 0.083: 0.077: 0.071: 0.065: 0.060:
Фоп: 10 : 5 : 359 : 354 : 349 : 344 : 340 : 335 : 331 : 327 : 324 : 321 : 318 : 315 : 313 : 310 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.276: 0.254: 0.235: 0.217: 0.201: 0.187: 0.175: 0.163: 0.154: 0.148: 0.142: 0.137: 0.132:
Cc : 0.055: 0.051: 0.047: 0.043: 0.040: 0.037: 0.035: 0.033: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027: 0.026:
Фоп: 308 : 306 : 305 : 303 : 302 : 300 : 299 : 298 : 297 : 296 : 295 : 294 : 293 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 :
~~~~~~

____
y= 205 : Y-строка 35 Cmax= 0.567 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.101: 0.104: 0.107: 0.110: 0.114: 0.118: 0.122: 0.126: 0.131: 0.136: 0.141: 0.146: 0.152: 0.159: 0.170: 0.182:
Cc : 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036:
Фоп: 70 : 70 : 69 : 69 : 68 : 67 : 66 : 66 : 65 : 64 : 63 : 62 : 61 : 60 : 59 : 57 :

Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.195: 0.209: 0.225: 0.243: 0.263: 0.284: 0.306: 0.331: 0.357: 0.383: 0.409: 0.444: 0.473: 0.499: 0.522: 0.541:
Cc : 0.039: 0.042: 0.045: 0.049: 0.053: 0.057: 0.061: 0.066: 0.071: 0.077: 0.082: 0.089: 0.095: 0.100: 0.104: 0.108:
Фоп: 56 : 54 : 53 : 51 : 49 : 47 : 44 : 42 : 39 : 36 : 33 : 30 : 26 : 22 : 18 : 13 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.557: 0.566: 0.567: 0.565: 0.555: 0.538: 0.517: 0.494: 0.467: 0.439: 0.404: 0.378: 0.351: 0.325: 0.302: 0.279:
Cc : 0.111: 0.113: 0.113: 0.113: 0.111: 0.108: 0.103: 0.099: 0.093: 0.088: 0.081: 0.076: 0.070: 0.065: 0.060: 0.056:
Фоп: 9 : 4 : 0 : 355 : 350 : 346 : 341 : 337 : 333 : 330 : 326 : 323 : 320 : 318 : 315 : 313 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.258: 0.239: 0.222: 0.206: 0.192: 0.179: 0.168: 0.157: 0.151: 0.145: 0.140: 0.135: 0.130:
Cc : 0.052: 0.048: 0.044: 0.041: 0.038: 0.036: 0.034: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026:
Фоп: 311 : 309 : 307 : 305 : 304 : 302 : 301 : 300 : 299 : 298 : 297 : 296 : 295 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 :
~~~~~~

____
y= 155 : Y-строка 36 Cmax= 0.495 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.100: 0.103: 0.106: 0.109: 0.112: 0.116: 0.120: 0.124: 0.128: 0.133: 0.138: 0.143: 0.149: 0.155: 0.163: 0.174:
Cc : 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035:
Фоп: 69 : 68 : 68 : 67 : 66 : 66 : 65 : 64 : 63 : 62 : 61 : 60 : 59 : 58 : 57 : 55 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.186: 0.199: 0.212: 0.228: 0.245: 0.263: 0.283: 0.304: 0.326: 0.348: 0.371: 0.392: 0.413: 0.441: 0.459: 0.474:
Cc : 0.037: 0.040: 0.042: 0.046: 0.049: 0.053: 0.057: 0.061: 0.065: 0.070: 0.074: 0.078: 0.083: 0.088: 0.092: 0.095:
Фоп: 54 : 52 : 50 : 49 : 47 : 44 : 42 : 40 : 37 : 34 : 31 : 28 : 24 : 20 : 17 : 12 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.487: 0.494: 0.495: 0.493: 0.485: 0.472: 0.456: 0.438: 0.409: 0.387: 0.366: 0.344: 0.321: 0.300: 0.279: 0.260:
Cc : 0.097: 0.099: 0.099: 0.099: 0.097: 0.094: 0.091: 0.088: 0.082: 0.077: 0.073: 0.069: 0.064: 0.060: 0.056: 0.052:
Фоп: 8 : 4 : 0 : 355 : 351 : 347 : 343 : 339 : 335 : 332 : 328 : 325 : 322 : 320 : 317 : 315 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.242: 0.225: 0.210: 0.196: 0.183: 0.171: 0.161: 0.154: 0.148: 0.142: 0.137: 0.132: 0.128:
Cc : 0.048: 0.045: 0.042: 0.039: 0.037: 0.034: 0.032: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026:
Фоп: 313 : 311 : 309 : 308 : 306 : 305 : 303 : 302 : 301 : 300 : 299 : 298 : 297 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~

____
y= 105 : Y-строка 37 Cmax= 0.425 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.099: 0.101: 0.104: 0.108: 0.111: 0.114: 0.118: 0.122: 0.126: 0.130: 0.135: 0.140: 0.145: 0.151: 0.157: 0.166:
Cc : 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033:
Фоп: 67 : 67 : 66 : 65 : 65 : 64 : 63 : 62 : 61 : 60 : 59 : 58 : 57 : 56 : 55 : 53 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

Qc : 0.177: 0.188: 0.201: 0.214: 0.229: 0.245: 0.262: 0.279: 0.298: 0.317: 0.335: 0.354: 0.371: 0.387: 0.400: 0.411:
Cc : 0.035: 0.038: 0.040: 0.043: 0.046: 0.049: 0.052: 0.056: 0.060: 0.063: 0.067: 0.071: 0.074: 0.077: 0.080: 0.082:
Фоп: 52 : 50 : 48 : 46 : 45 : 42 : 40 : 38 : 35 : 32 : 29 : 26 : 23 : 19 : 15 : 12 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
Qc : 0.419: 0.424: 0.425: 0.422: 0.417: 0.409: 0.398: 0.384: 0.367: 0.350: 0.332: 0.313: 0.293: 0.276: 0.258: 0.242:
Cc : 0.084: 0.085: 0.085: 0.084: 0.083: 0.082: 0.080: 0.077: 0.073: 0.070: 0.066: 0.063: 0.059: 0.055: 0.052: 0.048:
Фоп: 8 : 4 : 0 : 356 : 352 : 348 : 344 : 340 : 337 : 333 : 330 : 327 : 324 : 322 : 319 : 317 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
Qc : 0.226: 0.212: 0.198: 0.186: 0.175: 0.164: 0.156: 0.150: 0.144: 0.139: 0.134: 0.130: 0.125:
Cc : 0.045: 0.042: 0.040: 0.037: 0.035: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025:
Фоп: 315 : 313 : 311 : 310 : 308 : 307 : 305 : 304 : 303 : 301 : 300 : 299 : 298 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :

y= 55 : Y-строка 38 Cmax= 0.378 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
Qc : 0.098: 0.100: 0.103: 0.106: 0.109: 0.113: 0.116: 0.120: 0.124: 0.128: 0.132: 0.137: 0.142: 0.147: 0.153: 0.159:
Cc : 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032:
Фоп: 66 : 65 : 65 : 64 : 63 : 62 : 62 : 61 : 60 : 59 : 58 : 57 : 55 : 54 : 53 : 51 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 :

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
Qc : 0.168: 0.179: 0.189: 0.201: 0.214: 0.227: 0.242: 0.257: 0.273: 0.288: 0.303: 0.318: 0.333: 0.347: 0.357: 0.367:
Cc : 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.043: 0.045: 0.048: 0.051: 0.055: 0.058: 0.061: 0.064: 0.067: 0.069: 0.071: 0.073:
Фоп: 50 : 48 : 46 : 45 : 43 : 40 : 38 : 36 : 33 : 30 : 28 : 25 : 21 : 18 : 14 : 11 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
Qc : 0.374: 0.377: 0.378: 0.377: 0.373: 0.365: 0.356: 0.343: 0.331: 0.316: 0.301: 0.285: 0.269: 0.254: 0.239: 0.225:
Cc : 0.075: 0.075: 0.076: 0.075: 0.075: 0.073: 0.071: 0.069: 0.066: 0.063: 0.060: 0.057: 0.054: 0.051: 0.048: 0.045:
Фоп: 7 : 3 : 0 : 356 : 352 : 348 : 345 : 341 : 338 : 335 : 332 : 329 : 326 : 324 : 321 : 319 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
Qc : 0.212: 0.199: 0.187: 0.176: 0.166: 0.157: 0.151: 0.146: 0.141: 0.136: 0.131: 0.127: 0.123:
Cc : 0.042: 0.040: 0.037: 0.035: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025:
Фоп: 317 : 315 : 313 : 312 : 310 : 308 : 307 : 306 : 304 : 303 : 302 : 301 : 300 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :

y= 5 : Y-строка 39 Cmax= 0.337 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
Qc : 0.096: 0.099: 0.102: 0.105: 0.108: 0.111: 0.114: 0.118: 0.121: 0.125: 0.129: 0.134: 0.138: 0.143: 0.148: 0.154:
Cc : 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031:
Фоп: 65 : 64 : 63 : 62 : 62 : 61 : 60 : 59 : 58 : 57 : 56 : 55 : 54 : 52 : 51 : 50 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
Qc : 0.160: 0.169: 0.179: 0.189: 0.200: 0.212: 0.224: 0.237: 0.249: 0.263: 0.276: 0.289: 0.301: 0.311: 0.320: 0.328:
Cc : 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.042: 0.045: 0.047: 0.050: 0.053: 0.055: 0.058: 0.060: 0.062: 0.064: 0.066:
Фоп: 48 : 46 : 45 : 43 : 41 : 39 : 36 : 34 : 32 : 29 : 26 : 23 : 20 : 17 : 14 : 10 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :

```
----___________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.333: 0.337: 0.337: 0.336: 0.332: 0.327: 0.319: 0.308: 0.298: 0.286: 0.273: 0.260: 0.248: 0.234: 0.222: 0.210:
Cc : 0.067: 0.067: 0.067: 0.067: 0.066: 0.065: 0.064: 0.062: 0.060: 0.057: 0.055: 0.052: 0.050: 0.047: 0.044: 0.042:
Фоп:    7 :    3 :    0 :  356 :  353 :  349 :  346 :  342 :  339 :  336 :  333 :  331 :  328 :  325 :  323 :  321 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.198: 0.187: 0.177: 0.167: 0.158: 0.153: 0.147: 0.142: 0.137: 0.133: 0.129: 0.125: 0.121:
Cc : 0.040: 0.037: 0.035: 0.033: 0.032: 0.031: 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024:
Фоп:  319 :  317 :  315 :  313 :  312 :  310 :  309 :  307 :  306 :  305 :  304 :  303 :  302 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   -45 : Y-строка 40  Cmax=  0.302 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.095: 0.098: 0.100: 0.103: 0.106: 0.109: 0.112: 0.115: 0.119: 0.123: 0.127: 0.131: 0.135: 0.139: 0.144: 0.149:
Cc : 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030:
Фоп:   63 :   62 :   62 :   61 :   60 :   59 :   58 :   57 :   57 :   55 :   54 :   53 :   52 :   51 :   49 :   48 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.154: 0.160: 0.169: 0.178: 0.188: 0.198: 0.208: 0.219: 0.230: 0.240: 0.252: 0.262: 0.272: 0.280: 0.288: 0.293:
Cc : 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.046: 0.048: 0.050: 0.052: 0.054: 0.056: 0.058: 0.059:
Фоп:   46 :   45 :   43 :   41 :   39 :   37 :   35 :   32 :   30 :   27 :   25 :   22 :   19 :   16 :   13 :   10 :
Uоп: 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.298: 0.301: 0.302: 0.300: 0.298: 0.293: 0.286: 0.278: 0.269: 0.259: 0.249: 0.239: 0.227: 0.217: 0.206: 0.196:
Cc : 0.060: 0.060: 0.060: 0.060: 0.060: 0.059: 0.057: 0.056: 0.054: 0.052: 0.050: 0.048: 0.045: 0.043: 0.041: 0.039:
Фоп:    6 :    3 :    0 :  356 :  353 :  350 :  347 :  343 :  340 :  337 :  335 :  332 :  329 :  327 :  325 :  323 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.185: 0.176: 0.167: 0.159: 0.153: 0.148: 0.143: 0.139: 0.134: 0.130: 0.126: 0.122: 0.118:
Cc : 0.037: 0.035: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024:
Фоп:  321 :  319 :  317 :  315 :  313 :  312 :  310 :  309 :  308 :  307 :  305 :  304 :  303 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   -95 : Y-строка 41  Cmax=  0.271 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.094: 0.096: 0.099: 0.101: 0.104: 0.107: 0.110: 0.113: 0.117: 0.120: 0.124: 0.128: 0.132: 0.136: 0.140: 0.145:
Cc : 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029:
Фоп:   62 :   61 :   60 :   60 :   59 :   58 :   57 :   56 :   55 :   54 :   53 :   52 :   50 :   49 :   48 :   46 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.149: 0.154: 0.160: 0.168: 0.176: 0.185: 0.194: 0.203: 0.212: 0.221: 0.230: 0.239: 0.247: 0.254: 0.260: 0.265:
Cc : 0.030: 0.031: 0.032: 0.034: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.042: 0.044: 0.046: 0.048: 0.049: 0.051: 0.052: 0.053:
Фоп:   45 :   43 :   41 :   39 :   37 :   35 :   33 :   31 :   29 :   26 :   24 :   21 :   18 :   15 :   12 :    9 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.269: 0.271: 0.271: 0.270: 0.267: 0.264: 0.259: 0.252: 0.245: 0.237: 0.229: 0.219: 0.210: 0.201: 0.192: 0.183:
Cc : 0.054: 0.054: 0.054: 0.054: 0.053: 0.053: 0.052: 0.050: 0.049: 0.047: 0.046: 0.044: 0.042: 0.040: 0.038: 0.037:
```

Фоп: 6 : 3 : 0 : 357 : 353 : 350 : 347 : 344 : 341 : 339 : 336 : 333 : 331 : 329 : 326 : 324 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.175: 0.166: 0.158: 0.153: 0.148: 0.144: 0.139: 0.135: 0.131: 0.127: 0.123: 0.119: 0.116:
Cc : 0.035: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023:
Фоп: 322 : 320 : 318 : 317 : 315 : 314 : 312 : 311 : 309 : 308 : 307 : 306 : 305 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~

y= -145 : Y-строка 42 Cmax= 0.245 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.093: 0.095: 0.097: 0.100: 0.102: 0.105: 0.108: 0.111: 0.114: 0.118: 0.121: 0.125: 0.128: 0.132: 0.136: 0.140:
Cc : 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028:
Фоп: 61 : 60 : 59 : 58 : 57 : 56 : 56 : 55 : 54 : 52 : 51 : 50 : 49 : 48 : 46 : 45 :
Uоп: 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.144: 0.149: 0.153: 0.158: 0.166: 0.173: 0.181: 0.188: 0.196: 0.204: 0.211: 0.218: 0.225: 0.231: 0.235: 0.239:
Cc : 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.035: 0.036: 0.038: 0.039: 0.041: 0.042: 0.044: 0.045: 0.046: 0.047: 0.048:
Фоп: 43 : 41 : 40 : 38 : 36 : 34 : 32 : 30 : 27 : 25 : 22 : 20 : 17 : 14 : 12 : 9 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.243: 0.244: 0.245: 0.244: 0.242: 0.239: 0.235: 0.230: 0.223: 0.217: 0.210: 0.202: 0.195: 0.187: 0.179: 0.171:
Cc : 0.049: 0.049: 0.049: 0.049: 0.048: 0.048: 0.047: 0.046: 0.045: 0.043: 0.042: 0.040: 0.039: 0.037: 0.036: 0.034:
Фоп: 6 : 3 : 0 : 357 : 354 : 351 : 348 : 345 : 342 : 340 : 337 : 335 : 332 : 330 : 328 : 326 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.164: 0.157: 0.153: 0.148: 0.144: 0.139: 0.135: 0.131: 0.127: 0.124: 0.120: 0.117: 0.114:
Cc : 0.033: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023:
Фоп: 324 : 322 : 320 : 318 : 317 : 315 : 314 : 312 : 311 : 310 : 308 : 307 : 306 :
Uоп: 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~

y= -195 : Y-строка 43 Cmax= 0.222 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.091: 0.093: 0.096: 0.098: 0.101: 0.103: 0.106: 0.109: 0.112: 0.115: 0.118: 0.121: 0.125: 0.129: 0.132: 0.136:
Cc : 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027:
Фоп: 59 : 59 : 58 : 57 : 56 : 55 : 54 : 53 : 52 : 51 : 50 : 49 : 47 : 46 : 45 : 43 :
Uоп: 0.74 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.140: 0.144: 0.148: 0.152: 0.156: 0.162: 0.169: 0.175: 0.182: 0.189: 0.194: 0.201: 0.206: 0.211: 0.215: 0.218:
Cc : 0.028: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.032: 0.034: 0.035: 0.036: 0.038: 0.039: 0.040: 0.041: 0.042: 0.043: 0.044:
Фоп: 42 : 40 : 38 : 36 : 35 : 33 : 31 : 28 : 26 : 24 : 21 : 19 : 16 : 14 : 11 : 8 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.220: 0.222: 0.222: 0.222: 0.221: 0.218: 0.214: 0.210: 0.205: 0.199: 0.194: 0.187: 0.181: 0.174: 0.168: 0.161:
Cc : 0.044: 0.044: 0.044: 0.044: 0.044: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.032:
Фоп: 5 : 3 : 0 : 357 : 354 : 351 : 348 : 346 : 343 : 341 : 338 : 336 : 333 : 331 : 329 : 327 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
~~~~~~

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.156: 0.151: 0.147: 0.143: 0.139: 0.135: 0.131: 0.128: 0.124: 0.121: 0.118: 0.114: 0.111:
Cc : 0.031: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022:
Фоп: 325 : 323 : 321 : 320 : 318 : 317 : 315 : 314 : 312 : 311 : 310 : 309 : 308 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~

y= -245 : Y-строка 44 Cmax= 0.203 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.090: 0.092: 0.094: 0.097: 0.099: 0.102: 0.104: 0.107: 0.110: 0.112: 0.115: 0.119: 0.122: 0.125: 0.128: 0.132:
Cc : 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026:
Фоп: 58 : 57 : 56 : 56 : 55 : 54 : 53 : 52 : 51 : 50 : 49 : 47 : 46 : 45 : 43 : 42 :
Uоп: 0.77 : 0.73 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.136: 0.139: 0.143: 0.147: 0.150: 0.154: 0.158: 0.164: 0.170: 0.175: 0.180: 0.185: 0.189: 0.194: 0.197: 0.200:
Cc : 0.027: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.037: 0.038: 0.039: 0.039: 0.040:
Фоп: 40 : 39 : 37 : 35 : 33 : 31 : 29 : 27 : 25 : 23 : 20 : 18 : 16 : 13 : 10 : 8 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.202: 0.203: 0.203: 0.203: 0.201: 0.199: 0.197: 0.193: 0.189: 0.184: 0.179: 0.174: 0.168: 0.163: 0.157: 0.153:
Cc : 0.040: 0.041: 0.041: 0.041: 0.040: 0.040: 0.039: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.031: 0.031:
Фоп: 5 : 2 : 0 : 357 : 354 : 352 : 349 : 346 : 344 : 341 : 339 : 337 : 334 : 332 : 330 : 328 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.150: 0.146: 0.142: 0.138: 0.135: 0.131: 0.128: 0.124: 0.121: 0.118: 0.115: 0.112: 0.109:
Cc : 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022:
Фоп: 326 : 324 : 323 : 321 : 319 : 318 : 316 : 315 : 314 : 312 : 311 : 310 : 309 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~

y= -295 : Y-строка 45 Cmax= 0.187 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.088: 0.091: 0.093: 0.095: 0.097: 0.100: 0.102: 0.105: 0.107: 0.110: 0.113: 0.116: 0.119: 0.122: 0.125: 0.128:
Cc : 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026:
Фоп: 57 : 56 : 55 : 54 : 53 : 53 : 52 : 51 : 49 : 48 : 47 : 46 : 45 : 43 : 42 : 40 :
Uоп: 0.79 : 0.75 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.131: 0.135: 0.138: 0.141: 0.145: 0.148: 0.152: 0.155: 0.158: 0.163: 0.167: 0.171: 0.176: 0.178: 0.182: 0.183:
Cc : 0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.036: 0.037:
Фоп: 39 : 37 : 36 : 34 : 32 : 30 : 28 : 26 : 24 : 22 : 20 : 17 : 15 : 12 : 10 : 7 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.186: 0.186: 0.187: 0.186: 0.185: 0.184: 0.181: 0.178: 0.174: 0.171: 0.167: 0.162: 0.157: 0.154: 0.151: 0.148:
Cc : 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.037: 0.036: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030:
Фоп: 5 : 2 : 0 : 357 : 355 : 352 : 350 : 347 : 345 : 342 : 340 : 338 : 335 : 333 : 331 : 329 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.144: 0.141: 0.137: 0.134: 0.131: 0.127: 0.124: 0.121: 0.118: 0.115: 0.112: 0.109: 0.107:
Cc : 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021:
Фоп: 328 : 326 : 324 : 322 : 321 : 319 : 318 : 316 : 315 : 314 : 313 : 311 : 310 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :

~~~~~~

y= -345 : Y-строка 46 Cmax= 0.172 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:

Qc : 0.087: 0.089: 0.091: 0.093: 0.096: 0.098: 0.100: 0.103: 0.105: 0.108: 0.110: 0.113: 0.116: 0.119: 0.121: 0.124:
Cc : 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025:
Фоп: 56 : 55 : 54 : 53 : 52 : 51 : 50 : 49 : 48 : 47 : 46 : 45 : 43 : 42 : 41 : 39 :
Uоп: 0.82 : 0.78 : 0.74 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:

Qc : 0.127: 0.130: 0.133: 0.137: 0.140: 0.143: 0.146: 0.149: 0.151: 0.154: 0.157: 0.159: 0.163: 0.166: 0.168: 0.170:
Cc : 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.031: 0.032: 0.033: 0.033: 0.034: 0.034:
Фоп: 38 : 36 : 34 : 33 : 31 : 29 : 27 : 25 : 23 : 21 : 19 : 17 : 14 : 12 : 10 : 7 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:

Qc : 0.171: 0.172: 0.172: 0.172: 0.171: 0.169: 0.168: 0.165: 0.162: 0.159: 0.156: 0.153: 0.151: 0.148: 0.145: 0.142:
Cc : 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.034: 0.033: 0.032: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028:
Фоп: 5 : 2 : 0 : 357 : 355 : 352 : 350 : 348 : 345 : 343 : 341 : 339 : 336 : 334 : 332 : 330 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:

Qc : 0.139: 0.136: 0.133: 0.130: 0.127: 0.124: 0.121: 0.118: 0.115: 0.112: 0.110: 0.107: 0.104:
Cc : 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021:
Фоп: 329 : 327 : 325 : 324 : 322 : 320 : 319 : 318 : 316 : 315 : 314 : 313 : 312 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.71 :

~~~~~~

y= -395 : Y-строка 47 Cmax= 0.160 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:

Qc : 0.085: 0.087: 0.090: 0.092: 0.094: 0.096: 0.098: 0.100: 0.103: 0.105: 0.108: 0.110: 0.113: 0.115: 0.118: 0.121:
Cc : 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024:
Фоп: 55 : 54 : 53 : 52 : 51 : 50 : 49 : 48 : 47 : 46 : 45 : 43 : 42 : 41 : 40 : 38 :
Uоп: 0.84 : 0.80 : 0.77 : 0.73 : 0.71 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:

Qc : 0.124: 0.126: 0.129: 0.132: 0.135: 0.137: 0.140: 0.143: 0.145: 0.148: 0.150: 0.152: 0.154: 0.155: 0.157: 0.158:
Cc : 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.030: 0.030: 0.031: 0.031: 0.031: 0.032:
Фоп: 37 : 35 : 33 : 32 : 30 : 28 : 26 : 24 : 22 : 20 : 18 : 16 : 14 : 11 : 9 : 7 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 :

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:

Qc : 0.158: 0.160: 0.160: 0.159: 0.159: 0.157: 0.156: 0.155: 0.153: 0.151: 0.149: 0.147: 0.145: 0.142: 0.140: 0.137:
Cc : 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027:
Фоп: 5 : 2 : 0 : 357 : 355 : 353 : 350 : 348 : 346 : 344 : 341 : 339 : 337 : 335 : 333 : 332 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:

Qc : 0.134: 0.131: 0.129: 0.126: 0.123: 0.120: 0.118: 0.115: 0.112: 0.110: 0.107: 0.105: 0.102:
Cc : 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020:
Фоп: 330 : 328 : 326 : 325 : 323 : 322 : 320 : 319 : 318 : 316 : 315 : 314 : 313 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.71 : 0.71 :

~~~~~~

y= -445 : Y-строка 48 Cmax= 0.152 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
~~~~~~

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.083: 0.086: 0.088: 0.090: 0.092: 0.094: 0.096: 0.098: 0.101: 0.103: 0.105: 0.107: 0.110: 0.112: 0.115: 0.117:
Cc : 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023:
Фоп:  53 :  53 :  52 :  51 :  50 :  49 :  48 :  47 :  46 :  45 :  44 :  42 :  41 :  40 :  38 :  37 :
Uоп: 0.87 : 0.83 : 0.80 : 0.76 : 0.73 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.120: 0.122: 0.125: 0.128: 0.130: 0.133: 0.135: 0.137: 0.139: 0.142: 0.144: 0.145: 0.147: 0.148: 0.150: 0.150:
Cc : 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.029: 0.029: 0.030: 0.030: 0.030:
Фоп:  35 :  34 :  32 :  31 :  29 :  27 :  25 :  23 :  21 :  19 :  17 :  15 :  13 :  11 :   9 :   7 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.151: 0.151: 0.152: 0.151: 0.151: 0.150: 0.149: 0.148: 0.147: 0.145: 0.143: 0.141: 0.139: 0.137: 0.134: 0.132:
Cc : 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.029: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026:
Фоп:   4 :   2 :   0 : 357 : 355 : 353 : 351 : 349 : 346 : 344 : 342 : 340 : 338 : 336 : 334 : 332 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.130: 0.127: 0.124: 0.122: 0.119: 0.117: 0.114: 0.112: 0.109: 0.107: 0.105: 0.102: 0.100:
Cc : 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:
Фоп: 331 : 329 : 327 : 326 : 324 : 323 : 321 : 320 : 319 : 317 : 316 : 315 : 314 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
___________
 y=  -495 : Y-строка 49  Cmax=  0.145 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.082: 0.084: 0.086: 0.088: 0.090: 0.092: 0.094: 0.096: 0.098: 0.101: 0.103: 0.105: 0.107: 0.109: 0.112: 0.114:
Cc : 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023:
Фоп:  52 :  52 :  51 :  50 :  49 :  48 :  47 :  46 :  45 :  44 :  42 :  41 :  40 :  39 :  37 :  36 :
Uоп: 0.90 : 0.86 : 0.82 : 0.79 : 0.76 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.116: 0.119: 0.121: 0.123: 0.126: 0.128: 0.130: 0.132: 0.134: 0.136: 0.138: 0.139: 0.141: 0.142: 0.143: 0.144:
Cc : 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.029: 0.029:
Фоп:  34 :  33 :  31 :  30 :  28 :  26 :  24 :  23 :  21 :  19 :  17 :  15 :  13 :  11 :   8 :   6 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.144: 0.145: 0.145: 0.145: 0.144: 0.144: 0.143: 0.142: 0.141: 0.139: 0.137: 0.136: 0.134: 0.132: 0.130: 0.127:
Cc : 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025:
Фоп:   4 :   2 :   0 : 358 : 355 : 353 : 351 : 349 : 347 : 345 : 343 : 341 : 339 : 337 : 335 : 333 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.125: 0.123: 0.121: 0.118: 0.116: 0.114: 0.111: 0.109: 0.107: 0.104: 0.102: 0.100: 0.098:
Cc : 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020:
Фоп: 332 : 330 : 328 : 327 : 325 : 324 : 322 : 321 : 320 : 319 : 317 : 316 : 315 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
___________
 y=  -545 : Y-строка 50  Cmax=  0.139 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.080: 0.082: 0.084: 0.086: 0.088: 0.091: 0.093: 0.094: 0.096: 0.098: 0.100: 0.102: 0.105: 0.107: 0.109: 0.111:
Cc : 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022:
Фоп:  51 :  50 :  50 :  49 :  48 :  47 :  46 :  45 :  44 :  43 :  41 :  40 :  39 :  38 :  36 :  35 :
Uоп: 0.92 : 0.89 : 0.85 : 0.82 : 0.79 : 0.75 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 :
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.113: 0.115: 0.117: 0.119: 0.122: 0.124: 0.126: 0.127: 0.129: 0.131: 0.132: 0.134: 0.135: 0.136: 0.137: 0.138:
Cc : 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.028:
Фоп:   33 :   32 :   30 :   29 :   27 :   25 :   24 :   22 :   20 :   18 :   16 :   14 :   12 :   10 :    8 :    6 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.138: 0.139: 0.139: 0.139: 0.138: 0.138: 0.137: 0.136: 0.135: 0.134: 0.132: 0.131: 0.129: 0.127: 0.125: 0.123:
Cc : 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.025:
Фоп:    4 :    2 :    0 :  358 :  356 :  353 :  351 :  349 :  347 :  345 :  343 :  341 :  340 :  338 :  336 :  334 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.121: 0.119: 0.117: 0.115: 0.113: 0.110: 0.108: 0.106: 0.104: 0.102: 0.100: 0.098: 0.096:
Cc : 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019:
Фоп:  333 :  331 :  329 :  328 :  326 :  325 :  323 :  322 :  321 :  320 :  318 :  317 :  316 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  -595 : Y-строка 51  Cmax=  0.133 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:_______________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.078: 0.080: 0.082: 0.085: 0.087: 0.089: 0.091: 0.093: 0.094: 0.096: 0.098: 0.100: 0.102: 0.104: 0.106: 0.108:
Cc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022:
Фоп:   50 :   49 :   49 :   48 :   47 :   46 :   45 :   44 :   43 :   42 :   40 :   39 :   38 :   37 :   35 :   34 :
Uоп: 0.95 : 0.92 : 0.88 : 0.85 : 0.82 : 0.78 : 0.75 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.110: 0.112: 0.114: 0.116: 0.118: 0.119: 0.121: 0.123: 0.125: 0.126: 0.127: 0.129: 0.130: 0.131: 0.132: 0.132:
Cc : 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026:
Фоп:   32 :   31 :   29 :   28 :   26 :   25 :   23 :   21 :   19 :   18 :   16 :   14 :   12 :   10 :    8 :    6 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.133: 0.133: 0.133: 0.133: 0.133: 0.132: 0.132: 0.131: 0.130: 0.129: 0.127: 0.126: 0.124: 0.123: 0.121: 0.119:
Cc : 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024:
Фоп:    4 :    2 :    0 :  358 :  356 :  354 :  352 :  350 :  348 :  346 :  344 :  342 :  340 :  338 :  337 :  335 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.117: 0.115: 0.113: 0.111: 0.109: 0.108: 0.105: 0.104: 0.102: 0.100: 0.098: 0.096: 0.094:
Cc : 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019:
Фоп:  333 :  332 :  330 :  329 :  327 :  326 :  324 :  323 :  322 :  321 :  319 :  318 :  317 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  -645 : Y-строка 52  Cmax=  0.128 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:_______________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.077: 0.078: 0.081: 0.083: 0.085: 0.087: 0.089: 0.091: 0.092: 0.094: 0.096: 0.098: 0.100: 0.101: 0.103: 0.105:
Cc : 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021:
Фоп:   49 :   48 :   48 :   47 :   46 :   45 :   44 :   43 :   42 :   41 :   39 :   38 :   37 :   36 :   34 :   33 :
Uоп: 0.98 : 0.95 : 0.91 : 0.88 : 0.85 : 0.82 : 0.78 : 0.75 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.107: 0.109: 0.110: 0.112: 0.114: 0.116: 0.117: 0.119: 0.120: 0.122: 0.123: 0.124: 0.125: 0.126: 0.127: 0.127:
```

```
Cc : 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025:
Фоп:  32 :  30 :  29 :  27 :  26 :  24 :  22 :  21 :  19 :  17 :  15 :  13 :  11 :  10 :   8 :   6 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.128: 0.128: 0.128: 0.128: 0.128: 0.127: 0.127: 0.126: 0.125: 0.124: 0.123: 0.121: 0.120: 0.118: 0.117: 0.115:
Cc : 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023:
Фоп:    4 :    2 :    0 :  358 :  356 :  354 :  352 :  350 :  348 :  346 :  344 :  343 :  341 :  339 :  337 :  336 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.114: 0.112: 0.110: 0.108: 0.106: 0.105: 0.103: 0.101: 0.099: 0.097: 0.096: 0.094: 0.092:
Cc : 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018:
Фоп:  334 :  333 :  331 :  330 :  328 :  327 :  325 :  324 :  323 :  322 :  320 :  319 :  318 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -695 : Y-строка 53  Cmax=  0.123 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.075: 0.077: 0.079: 0.081: 0.083: 0.085: 0.087: 0.088: 0.090: 0.092: 0.094: 0.095: 0.097: 0.099: 0.101: 0.102:
Cc : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020:
Фоп:   48 :   48 :   47 :   46 :   45 :   44 :   43 :   42 :   41 :   40 :   38 :   37 :   36 :   35 :   33 :   32 :
Uоп: 1.01 : 0.98 : 0.94 : 0.91 : 0.88 : 0.85 : 0.82 : 0.79 : 0.76 : 0.73 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.104: 0.106: 0.107: 0.109: 0.110: 0.112: 0.113: 0.115: 0.116: 0.117: 0.119: 0.120: 0.121: 0.121: 0.122: 0.122:
Cc : 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024:
Фоп:   31 :   29 :   28 :   26 :   25 :   23 :   22 :   20 :   18 :   16 :   15 :   13 :   11 :    9 :    7 :    5 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.123: 0.123: 0.123: 0.123: 0.123: 0.122: 0.122: 0.121: 0.120: 0.119: 0.118: 0.117: 0.116: 0.115: 0.113: 0.112:
Cc : 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022:
Фоп:    4 :    2 :    0 :  358 :  356 :  354 :  352 :  350 :  349 :  347 :  345 :  343 :  341 :  340 :  338 :  337 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.110: 0.109: 0.107: 0.105: 0.104: 0.102: 0.100: 0.099: 0.097: 0.095: 0.093: 0.092: 0.090:
Cc : 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018:
Фоп:  335 :  333 :  332 :  330 :  329 :  328 :  326 :  325 :  324 :  323 :  321 :  320 :  319 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.73 : 0.76 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -745 : Y-строка 54  Cmax=  0.119 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.073: 0.075: 0.077: 0.079: 0.081: 0.082: 0.084: 0.086: 0.088: 0.090: 0.092: 0.093: 0.095: 0.096: 0.098: 0.100:
Cc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020:
Фоп:   47 :   47 :   46 :   45 :   44 :   44 :   42 :   41 :   40 :   39 :   38 :   36 :   35 :   34 :   33 :   31 :
Uоп: 1.04 : 1.01 : 0.98 : 0.94 : 0.91 : 0.88 : 0.85 : 0.82 : 0.79 : 0.76 : 0.74 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.101: 0.103: 0.104: 0.106: 0.107: 0.109: 0.110: 0.111: 0.112: 0.114: 0.115: 0.115: 0.116: 0.117: 0.118: 0.118:
Cc : 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024:
Фоп:   30 :   28 :   27 :   26 :   24 :   23 :   21 :   19 :   18 :   16 :   14 :   12 :   11 :    9 :    7 :    5 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
```

```
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.118: 0.119: 0.119: 0.119: 0.118: 0.118: 0.117: 0.117: 0.116: 0.115: 0.114: 0.113: 0.112: 0.111: 0.110: 0.108:
Cc : 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022:
Фоп:    3 :    2 :    0 :  358 :  356 :  354 :  352 :  351 :  349 :  347 :  345 :  344 :  342 :  340 :  339 :  337 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.107: 0.105: 0.104: 0.102: 0.101: 0.099: 0.098: 0.096: 0.095: 0.093: 0.091: 0.090: 0.088:
Cc : 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018:
Фоп:  336 :  334 :  333 :  331 :  330 :  328 :  327 :  326 :  325 :  323 :  322 :  321 :  320 :
Uоп: 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.74 : 0.77 : 0.80 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -795 : Y-строка 55  Cmax=  0.115 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.071: 0.073: 0.075: 0.077: 0.079: 0.081: 0.082: 0.084: 0.086: 0.088: 0.089: 0.091: 0.093: 0.094: 0.096: 0.097:
Cc : 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019:
Фоп:   47 :   46 :   45 :   44 :   43 :   42 :   41 :   40 :   39 :   38 :   37 :   35 :   34 :   33 :   32 :   30 :
Uоп: 1.07 : 1.04 : 1.01 : 0.98 : 0.94 : 0.91 : 0.88 : 0.85 : 0.83 : 0.80 : 0.77 : 0.74 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.099: 0.100: 0.101: 0.103: 0.104: 0.105: 0.107: 0.108: 0.109: 0.110: 0.111: 0.112: 0.112: 0.113: 0.114: 0.114:
Cc : 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023:
Фоп:   29 :   28 :   26 :   25 :   23 :   22 :   20 :   19 :   17 :   15 :   14 :   12 :   10 :    9 :    7 :    5 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.114: 0.114: 0.115: 0.114: 0.114: 0.114: 0.113: 0.113: 0.112: 0.111: 0.111: 0.110: 0.109: 0.108: 0.106: 0.105:
Cc : 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021:
Фоп:    3 :    2 :    0 :  358 :  356 :  354 :  353 :  351 :  349 :  348 :  346 :  344 :  343 :  341 :  339 :  338 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.71 : 0.71 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.104: 0.102: 0.101: 0.100: 0.098: 0.097: 0.095: 0.094: 0.092: 0.091: 0.089: 0.087: 0.086:
Cc : 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:
Фоп:  336 :  335 :  333 :  332 :  331 :  329 :  328 :  327 :  325 :  324 :  323 :  322 :  321 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.75 : 0.78 : 0.80 : 0.83 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -845 : Y-строка 56  Cmax=  0.111 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.070: 0.072: 0.073: 0.075: 0.077: 0.078: 0.080: 0.082: 0.084: 0.085: 0.087: 0.089: 0.090: 0.092: 0.093: 0.095:
Cc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019:
Фоп:   46 :   45 :   44 :   43 :   42 :   41 :   40 :   39 :   38 :   37 :   36 :   35 :   33 :   32 :   31 :   30 :
Uоп: 1.10 : 1.07 : 1.04 : 1.01 : 0.98 : 0.95 : 0.92 : 0.89 : 0.86 : 0.83 : 0.81 : 0.78 : 0.76 : 0.73 : 0.71 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.096: 0.097: 0.099: 0.100: 0.101: 0.102: 0.103: 0.104: 0.105: 0.106: 0.107: 0.108: 0.109: 0.109: 0.110: 0.110:
Cc : 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022:
Фоп:   28 :   27 :   26 :   24 :   23 :   21 :   20 :   18 :   17 :   15 :   13 :   12 :   10 :    8 :    7 :    5 :
Uоп: 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.110: 0.111: 0.111: 0.111: 0.110: 0.110: 0.110: 0.109: 0.109: 0.108: 0.107: 0.106: 0.105: 0.104: 0.103: 0.102:
Cc : 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020:
Фоп:    3 :    2 :    0 :  358 :  356 :  355 :  353 :  351 :  350 :  348 :  346 :  345 :  343 :  341 :  340 :  338 :
```

Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 :
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:

Qc : 0.101: 0.100: 0.098: 0.097: 0.096: 0.094: 0.093: 0.092: 0.090: 0.088: 0.087: 0.085: 0.083:
Cc : 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017:
Фоп: 337 : 336 : 334 : 333 : 331 : 330 : 329 : 328 : 326 : 325 : 324 : 323 : 322 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.74 : 0.76 : 0.79 : 0.81 : 0.84 : 0.87 :

y= -895 : Y-строка 57 Cmax= 0.107 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:

Qc : 0.068: 0.070: 0.071: 0.073: 0.075: 0.076: 0.078: 0.080: 0.082: 0.083: 0.085: 0.086: 0.088: 0.089: 0.091: 0.092:
Cc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:
Фоп: 45 : 44 : 43 : 42 : 41 : 40 : 39 : 38 : 37 : 37 : 35 : 34 : 33 : 31 : 30 : 29 :
Uоп: 1.14 : 1.10 : 1.07 : 1.04 : 1.01 : 0.98 : 0.95 : 0.93 : 0.90 : 0.87 : 0.84 : 0.82 : 0.79 : 0.77 : 0.75 : 0.72 :

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:

Qc : 0.094: 0.095: 0.096: 0.097: 0.098: 0.099: 0.100: 0.101: 0.102: 0.103: 0.104: 0.105: 0.105: 0.106: 0.106: 0.107:
Cc : 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021:
Фоп: 28 : 26 : 25 : 24 : 22 : 21 : 19 : 18 : 16 : 15 : 13 : 11 : 10 : 8 : 7 : 5 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 :

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:

Qc : 0.107: 0.107: 0.107: 0.107: 0.107: 0.107: 0.106: 0.106: 0.105: 0.105: 0.104: 0.103: 0.102: 0.101: 0.100: 0.099:
Cc : 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020:
Фоп: 3 : 2 : 0 : 358 : 356 : 355 : 353 : 352 : 350 : 348 : 347 : 345 : 344 : 342 : 340 : 339 :
Uоп: 0.72 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 :

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:

Qc : 0.098: 0.097: 0.096: 0.095: 0.093: 0.092: 0.091: 0.089: 0.088: 0.086: 0.085: 0.083: 0.081:
Cc : 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016:
Фоп: 338 : 336 : 335 : 333 : 332 : 331 : 330 : 328 : 327 : 326 : 325 : 324 : 323 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.73 : 0.75 : 0.77 : 0.80 : 0.82 : 0.85 : 0.88 : 0.90 :

y= -945 : Y-строка 58 Cmax= 0.104 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:

Qc : 0.067: 0.068: 0.070: 0.071: 0.073: 0.074: 0.076: 0.078: 0.079: 0.081: 0.083: 0.084: 0.086: 0.087: 0.088: 0.090:
Cc : 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018:
Фоп: 44 : 43 : 42 : 41 : 40 : 39 : 38 : 37 : 36 : 35 : 34 : 33 : 32 : 31 : 30 : 28 :
Uоп: 1.17 : 1.14 : 1.10 : 1.08 : 1.05 : 1.02 : 0.99 : 0.96 : 0.93 : 0.91 : 0.88 : 0.86 : 0.83 : 0.81 : 0.79 : 0.76 :

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:

Qc : 0.091: 0.092: 0.093: 0.095: 0.096: 0.097: 0.098: 0.099: 0.099: 0.100: 0.101: 0.102: 0.102: 0.103: 0.103: 0.103:
Cc : 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021:
Фоп: 27 : 26 : 24 : 23 : 22 : 20 : 19 : 17 : 16 : 14 : 13 : 11 : 10 : 8 : 6 : 5 :
Uоп: 0.74 : 0.72 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 :

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:

Qc : 0.103: 0.104: 0.104: 0.104: 0.103: 0.103: 0.103: 0.102: 0.102: 0.101: 0.101: 0.100: 0.099: 0.098: 0.097: 0.096:
Cc : 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019:
Фоп: 3 : 1 : 0 : 358 : 357 : 355 : 353 : 352 : 350 : 349 : 347 : 345 : 344 : 342 : 341 : 340 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 :

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
~~~~~~

Qc : 0.095: 0.094: 0.093: 0.092: 0.091: 0.090: 0.088: 0.087: 0.085: 0.084: 0.082: 0.081: 0.079:
Cc : 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016:
Фоп: 338 : 337 : 335 : 334 : 333 : 331 : 330 : 329 : 328 : 327 : 326 : 324 : 323 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.73 : 0.75 : 0.77 : 0.79 : 0.81 : 0.84 : 0.86 : 0.89 : 0.91 : 0.94 :
~~~~~~

y= -995 : Y-строка 59 Cmax= 0.100 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.065: 0.067: 0.068: 0.069: 0.071: 0.072: 0.074: 0.076: 0.077: 0.079: 0.080: 0.082: 0.083: 0.085: 0.086: 0.087:
Cc : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:
Фоп: 43 : 42 : 41 : 41 : 40 : 39 : 38 : 37 : 36 : 35 : 33 : 32 : 31 : 30 : 29 : 28 :
Uоп: 1.20 : 1.17 : 1.14 : 1.11 : 1.08 : 1.06 : 1.02 : 1.00 : 0.97 : 0.94 : 0.92 : 0.89 : 0.89 : 0.85 : 0.83 : 0.80 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.089: 0.090: 0.091: 0.092: 0.093: 0.094: 0.095: 0.096: 0.097: 0.097: 0.098: 0.099: 0.099: 0.099: 0.100: 0.100:
Cc : 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020:
Фоп: 26 : 25 : 24 : 22 : 21 : 20 : 18 : 17 : 15 : 14 : 12 : 11 : 9 : 8 : 6 : 5 :
Uоп: 0.78 : 0.76 : 0.75 : 0.73 : 0.71 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.100: 0.100: 0.100: 0.100: 0.100: 0.100: 0.100: 0.099: 0.099: 0.098: 0.098: 0.097: 0.096: 0.096: 0.095: 0.094:
Cc : 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019:
Фоп: 3 : 1 : 0 : 358 : 357 : 355 : 354 : 352 : 350 : 349 : 347 : 346 : 344 : 343 : 341 : 340 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.71 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.093: 0.092: 0.091: 0.090: 0.088: 0.087: 0.086: 0.084: 0.083: 0.081: 0.080: 0.078: 0.077:
Cc : 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:
Фоп: 339 : 337 : 336 : 335 : 333 : 332 : 331 : 330 : 329 : 327 : 326 : 325 : 324 :
Uоп: 0.71 : 0.73 : 0.75 : 0.77 : 0.79 : 0.81 : 0.83 : 0.85 : 0.88 : 0.90 : 0.92 : 0.95 : 0.98 :
~~~~~~

y= -1045 : Y-строка 60 Cmax= 0.097 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.063: 0.065: 0.066: 0.068: 0.069: 0.071: 0.072: 0.074: 0.075: 0.077: 0.078: 0.079: 0.081: 0.082: 0.084: 0.085:
Cc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017:
Фоп: 42 : 42 : 41 : 40 : 39 : 38 : 37 : 36 : 35 : 34 : 33 : 32 : 31 : 29 : 28 : 27 :
Uоп: 1.24 : 1.21 : 1.18 : 1.15 : 1.12 : 1.09 : 1.06 : 1.03 : 1.01 : 0.98 : 0.96 : 0.93 : 0.91 : 0.89 : 0.86 : 0.84 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.086: 0.087: 0.088: 0.090: 0.091: 0.091: 0.092: 0.093: 0.094: 0.094: 0.095: 0.096: 0.096: 0.097: 0.097: 0.097:
Cc : 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019:
Фоп: 26 : 24 : 23 : 22 : 21 : 19 : 18 : 16 : 15 : 13 : 12 : 11 : 9 : 8 : 6 : 4 :
Uоп: 0.82 : 0.80 : 0.79 : 0.77 : 0.75 : 0.74 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.097: 0.097: 0.097: 0.097: 0.097: 0.097: 0.097: 0.096: 0.096: 0.096: 0.095: 0.094: 0.094: 0.093: 0.092: 0.091:
Cc : 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018:
Фоп: 3 : 1 : 0 : 358 : 357 : 355 : 354 : 352 : 351 : 349 : 348 : 346 : 345 : 343 : 342 : 341 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.71 : 0.73 : 0.74 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.090: 0.089: 0.088: 0.087: 0.086: 0.085: 0.083: 0.082: 0.081: 0.079: 0.078: 0.076: 0.075:
Cc : 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:
Фоп: 339 : 337 : 337 : 335 : 334 : 333 : 332 : 330 : 329 : 328 : 327 : 326 : 325 :
Uоп: 0.76 : 0.77 : 0.79 : 0.81 : 0.83 : 0.85 : 0.87 : 0.89 : 0.91 : 0.94 : 0.96 : 0.99 : 1.01 :
~~~~~~
~~~~~~

```
____________
 y= -1095 : Y-строка 61  Cmax=  0.095 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:_______________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.062: 0.063: 0.065: 0.066: 0.067: 0.069: 0.070: 0.072: 0.073: 0.074: 0.076: 0.077: 0.078: 0.080: 0.081: 0.082:
Cc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:
Фоп:   42 :   41 :   40 :   39 :   38 :   37 :   36 :   35 :   34 :   33 :   32 :   31 :   30 :   29 :   28 :   26 :
Uоп: 1.27 : 1.24 : 1.21 : 1.18 : 1.15 : 1.12 : 1.10 : 1.07 : 1.04 : 1.02 : 1.00 : 0.97 : 0.95 : 0.93 : 0.90 : 0.88 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.084: 0.085: 0.086: 0.087: 0.088: 0.089: 0.090: 0.091: 0.091: 0.092: 0.092: 0.093: 0.093: 0.094: 0.094: 0.094:
Cc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019:
Фоп:   25 :   24 :   23 :   21 :   20 :   19 :   17 :   16 :   15 :   13 :   12 :   10 :    9 :    7 :    6 :    4 :
Uоп: 0.86 : 0.85 : 0.83 : 0.81 : 0.80 : 0.78 : 0.77 : 0.75 : 0.74 : 0.73 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.095: 0.095: 0.095: 0.095: 0.095: 0.094: 0.094: 0.094: 0.093: 0.093: 0.092: 0.092: 0.091: 0.090: 0.090: 0.089:
Cc : 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:
Фоп:    3 :    1 :    0 :  358 :  357 :  355 :  354 :  352 :  351 :  349 :  348 :  347 :  345 :  344 :  342 :  341 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.73 : 0.74 : 0.76 : 0.77 : 0.78 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.088: 0.087: 0.086: 0.085: 0.083: 0.082: 0.081: 0.080: 0.078: 0.077: 0.075: 0.074: 0.073:
Cc : 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:
Фоп:  340 :  338 :  337 :  336 :  335 :  333 :  332 :  331 :  330 :  329 :  328 :  327 :  326 :
Uоп: 0.80 : 0.81 : 0.83 : 0.85 : 0.87 : 0.89 : 0.91 : 0.93 : 0.95 : 0.98 : 1.00 : 1.02 : 1.05 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
         Координаты точки :  X=   310.0 м,  Y=   805.0 м
                                   _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=  29.52944 доли ПДК  |
                                   |      5.90589 мг/м3    |
                                   ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   324 град.
                   и скорости ветра  0.50 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
________________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ________________________________
|Ном.|    Код     |Тип|  Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-С[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |007301 6016| П1|     0.4701|  29.529438 | 100.0  | 100.0 |  62.8152275  |
|                   В сумме =  29.529438   100.0                       |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
     Город     :329 Жамбылская область.
     Объект    :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2020      Расчет проводился 02.07.2020 17:27
     Примесь   :0616 - Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)
               ПДКр для примеси 0616 = 0.2 мг/м3


      _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
     |  Координаты центра  : X=      110 м;  Y=      405 |
     |  Длина и ширина     : L=   3000 м;  B=   3000 м   |
     |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=      50 м                |
      ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Ump) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)
```

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
1-	0.089	0.091	0.093	0.095	0.098	0.100	0.103	0.105	0.108	0.111	0.114	0.116	0.120	0.123	0.126	0.129	0.133	0.136	- 1
2-	0.090	0.092	0.095	0.097	0.100	0.102	0.105	0.107	0.110	0.113	0.116	0.119	0.123	0.126	0.129	0.133	0.137	0.141	- 2
3-	0.092	0.094	0.096	0.099	0.101	0.104	0.107	0.110	0.113	0.116	0.119	0.122	0.126	0.129	0.133	0.137	0.141	0.145	- 3
4-	0.093	0.095	0.098	0.100	0.103	0.106	0.109	0.112	0.115	0.118	0.122	0.125	0.129	0.133	0.137	0.141	0.146	0.150	- 4
5-	0.094	0.097	0.099	0.102	0.105	0.108	0.111	0.114	0.117	0.121	0.125	0.128	0.132	0.137	0.141	0.146	0.151	0.156	- 5
6-	0.095	0.098	0.101	0.103	0.106	0.109	0.113	0.116	0.120	0.123	0.127	0.132	0.136	0.140	0.145	0.150	0.156	0.163	- 6
7-	0.097	0.099	0.102	0.105	0.108	0.111	0.115	0.118	0.122	0.126	0.130	0.135	0.139	0.144	0.149	0.155	0.162	0.172	- 7
8-	0.098	0.101	0.103	0.107	0.110	0.113	0.117	0.120	0.124	0.129	0.133	0.138	0.143	0.148	0.154	0.161	0.171	0.181	- 8
9-	0.099	0.102	0.105	0.108	0.111	0.115	0.119	0.123	0.127	0.131	0.136	0.141	0.146	0.152	0.158	0.168	0.179	0.191	- 9
10-	0.100	0.103	0.106	0.109	0.113	0.117	0.120	0.125	0.129	0.134	0.139	0.144	0.150	0.156	0.165	0.176	0.188	0.202	-10
11-	0.101	0.104	0.107	0.111	0.114	0.118	0.122	0.127	0.131	0.136	0.141	0.147	0.153	0.161	0.172	0.184	0.197	0.213	-11
12-	0.102	0.105	0.109	0.112	0.116	0.120	0.124	0.129	0.133	0.139	0.144	0.150	0.157	0.166	0.179	0.192	0.207	0.224	-12
13-	0.103	0.106	0.110	0.113	0.117	0.121	0.126	0.130	0.135	0.141	0.147	0.153	0.161	0.173	0.185	0.200	0.217	0.235	-13
14-	0.104	0.107	0.111	0.115	0.118	0.123	0.127	0.132	0.137	0.143	0.149	0.156	0.166	0.179	0.193	0.208	0.226	0.246	-14
15-	0.105	0.108	0.112	0.116	0.120	0.124	0.129	0.134	0.139	0.145	0.151	0.159	0.171	0.184	0.198	0.216	0.235	0.258	-15
16-	0.105	0.109	0.113	0.116	0.121	0.125	0.130	0.135	0.141	0.147	0.154	0.162	0.175	0.189	0.205	0.223	0.244	0.269	-16
17-	0.106	0.110	0.113	0.117	0.122	0.126	0.131	0.136	0.142	0.149	0.155	0.166	0.179	0.193	0.210	0.230	0.253	0.279	-17
18-	0.107	0.110	0.114	0.118	0.122	0.127	0.132	0.138	0.144	0.150	0.157	0.169	0.182	0.198	0.216	0.236	0.260	0.288	-18
19-	0.107	0.111	0.115	0.119	0.123	0.128	0.133	0.139	0.145	0.151	0.159	0.171	0.185	0.201	0.220	0.241	0.267	0.296	-19
20-	0.107	0.111	0.115	0.119	0.124	0.128	0.134	0.139	0.145	0.152	0.161	0.173	0.187	0.204	0.223	0.245	0.272	0.301	-20
21-	0.108	0.111	0.115	0.119	0.124	0.129	0.134	0.140	0.146	0.153	0.161	0.174	0.189	0.206	0.226	0.248	0.276	0.306	-21
22-	0.108	0.111	0.115	0.120	0.124	0.129	0.134	0.140	0.146	0.153	0.162	0.175	0.190	0.207	0.227	0.250	0.277	0.309	-22
23-	0.108	0.112	0.115	0.120	0.124	0.129	0.134	0.140	0.146	0.153	0.162	0.175	0.190	0.207	0.227	0.250	0.277	0.309	-23
24-	0.108	0.111	0.115	0.120	0.124	0.129	0.134	0.140	0.146	0.153	0.162	0.175	0.190	0.207	0.227	0.249	0.277	0.309	-24
25-	0.108	0.111	0.115	0.119	0.124	0.129	0.134	0.140	0.146	0.153	0.161	0.174	0.188	0.206	0.225	0.247	0.274	0.305	-25
26-	0.107	0.111	0.115	0.119	0.123	0.128	0.133	0.139	0.145	0.152	0.160	0.173	0.187	0.203	0.223	0.244	0.270	0.299	-26
27-	0.107	0.111	0.114	0.118	0.123	0.128	0.133	0.138	0.144	0.151	0.158	0.171	0.184	0.200	0.219	0.240	0.265	0.293	-27
28-	0.107	0.110	0.114	0.118	0.122	0.127	0.132	0.137	0.143	0.150	0.157	0.168	0.181	0.197	0.214	0.235	0.258	0.285	-28
29-	0.106	0.109	0.113	0.117	0.121	0.126	0.131	0.136	0.142	0.148	0.155	0.165	0.178	0.192	0.209	0.228	0.251	0.276	-29
30-	0.105	0.109	0.112	0.116	0.120	0.125	0.130	0.135	0.140	0.146	0.153	0.161	0.174	0.188	0.203	0.221	0.242	0.266	-30
31-C	0.105	0.108	0.111	0.115	0.119	0.124	0.128	0.133	0.139	0.145	0.151	0.158	0.169	0.182	0.197	0.214	0.232	0.254	C-31
32-	0.104	0.107	0.111	0.114	0.118	0.122	0.127	0.132	0.137	0.142	0.149	0.155	0.164	0.177	0.190	0.206	0.224	0.243	-32
33-	0.103	0.106	0.109	0.113	0.117	0.121	0.125	0.130	0.135	0.140	0.146	0.152	0.160	0.171	0.184	0.198	0.213	0.232	-33
34-	0.102	0.105	0.108	0.112	0.115	0.119	0.124	0.128	0.133	0.138	0.143	0.149	0.156	0.165	0.177	0.189	0.204	0.220	-34
35-	0.101	0.104	0.107	0.110	0.114	0.118	0.122	0.126	0.131	0.136	0.141	0.146	0.152	0.159	0.170	0.182	0.195	0.209	-35

36-| 0.100 0.103 0.106 0.109 0.112 0.116 0.120 0.124 0.128 0.133 0.138 0.143 0.149 0.155 0.163 0.174 0.186 0.199 |-36
|
37-| 0.099 0.101 0.104 0.108 0.111 0.114 0.118 0.122 0.126 0.130 0.135 0.140 0.145 0.151 0.157 0.166 0.177 0.188 |-37
|
38-| 0.098 0.100 0.103 0.106 0.109 0.113 0.116 0.120 0.124 0.128 0.132 0.137 0.142 0.147 0.153 0.159 0.168 0.179 |-38
|
39-| 0.096 0.099 0.102 0.105 0.108 0.111 0.114 0.118 0.121 0.125 0.129 0.134 0.138 0.143 0.148 0.154 0.160 0.169 |-39
|
40-| 0.095 0.098 0.100 0.103 0.106 0.109 0.112 0.115 0.119 0.123 0.127 0.131 0.135 0.139 0.144 0.149 0.154 0.160 |-40
|
41-| 0.094 0.096 0.099 0.101 0.104 0.107 0.110 0.113 0.117 0.120 0.124 0.128 0.132 0.136 0.140 0.145 0.149 0.154 |-41
|
42-| 0.093 0.095 0.097 0.100 0.102 0.105 0.108 0.111 0.114 0.118 0.121 0.125 0.128 0.132 0.136 0.140 0.144 0.149 |-42
|
43-| 0.091 0.093 0.096 0.098 0.101 0.103 0.106 0.109 0.112 0.115 0.118 0.121 0.125 0.129 0.132 0.136 0.140 0.144 |-43
|
44-| 0.090 0.092 0.094 0.097 0.099 0.102 0.104 0.107 0.110 0.112 0.115 0.119 0.122 0.125 0.128 0.132 0.136 0.139 |-44
|
45-| 0.088 0.091 0.093 0.095 0.097 0.100 0.102 0.105 0.107 0.110 0.113 0.116 0.119 0.122 0.125 0.128 0.131 0.135 |-45
|
46-| 0.087 0.089 0.091 0.093 0.096 0.098 0.100 0.103 0.105 0.108 0.110 0.113 0.116 0.119 0.121 0.124 0.127 0.130 |-46
|
47-| 0.085 0.087 0.090 0.092 0.094 0.096 0.098 0.100 0.103 0.105 0.108 0.110 0.113 0.115 0.118 0.121 0.124 0.126 |-47
|
48-| 0.083 0.086 0.088 0.090 0.092 0.094 0.096 0.098 0.101 0.103 0.105 0.107 0.110 0.112 0.115 0.117 0.120 0.122 |-48
|
49-| 0.082 0.084 0.086 0.088 0.090 0.092 0.094 0.096 0.098 0.101 0.103 0.105 0.107 0.109 0.112 0.114 0.116 0.119 |-49
|
50-| 0.080 0.082 0.084 0.086 0.088 0.091 0.093 0.094 0.096 0.098 0.100 0.102 0.105 0.107 0.109 0.111 0.113 0.115 |-50
|
51-| 0.078 0.080 0.082 0.085 0.087 0.089 0.091 0.093 0.094 0.096 0.098 0.100 0.102 0.104 0.106 0.108 0.110 0.112 |-51
|
52-| 0.077 0.078 0.081 0.083 0.085 0.087 0.089 0.091 0.092 0.094 0.096 0.098 0.100 0.101 0.103 0.105 0.107 0.109 |-52
|
53-| 0.075 0.077 0.079 0.081 0.083 0.085 0.087 0.088 0.090 0.092 0.094 0.095 0.097 0.099 0.101 0.102 0.104 0.106 |-53
|
54-| 0.073 0.075 0.077 0.079 0.081 0.082 0.084 0.086 0.088 0.090 0.092 0.093 0.095 0.096 0.098 0.100 0.101 0.103 |-54
|
55-| 0.071 0.073 0.075 0.077 0.079 0.081 0.082 0.084 0.086 0.088 0.089 0.091 0.093 0.094 0.096 0.097 0.099 0.100 |-55
|
56-| 0.070 0.072 0.073 0.075 0.077 0.078 0.080 0.082 0.084 0.085 0.087 0.089 0.090 0.092 0.093 0.095 0.096 0.097 |-56
|
57-| 0.068 0.070 0.071 0.073 0.075 0.076 0.078 0.080 0.082 0.083 0.085 0.086 0.088 0.089 0.091 0.092 0.094 0.095 |-57
|
58-| 0.067 0.068 0.070 0.071 0.073 0.074 0.076 0.078 0.079 0.081 0.083 0.084 0.086 0.087 0.088 0.090 0.091 0.092 |-58
|
59-| 0.065 0.067 0.068 0.069 0.071 0.072 0.074 0.076 0.077 0.079 0.080 0.082 0.083 0.085 0.086 0.087 0.089 0.090 |-59
|
60-| 0.063 0.065 0.066 0.068 0.069 0.071 0.072 0.074 0.075 0.077 0.078 0.079 0.081 0.082 0.084 0.085 0.086 0.087 |-60
|
61-| 0.062 0.063 0.065 0.066 0.067 0.069 0.070 0.072 0.073 0.074 0.076 0.077 0.078 0.080 0.081 0.082 0.084 0.085 |-61
|
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
0.139 0.143 0.146 0.150 0.153 0.157 0.161 0.166 0.171 0.175 0.179 0.183 0.186 0.188 0.190 0.191 0.191 0.191 |- 1
|
0.144 0.148 0.152 0.156 0.161 0.167 0.173 0.179 0.184 0.189 0.194 0.198 0.202 0.205 0.207 0.208 0.208 0.208 |- 2
|
0.149 0.154 0.159 0.165 0.172 0.179 0.185 0.193 0.199 0.206 0.211 0.216 0.221 0.224 0.226 0.228 0.228 0.228 |- 3
|
0.155 0.161 0.168 0.176 0.184 0.193 0.200 0.208 0.216 0.224 0.230 0.236 0.242 0.246 0.250 0.251 0.252 0.251 |- 4
|
0.162 0.171 0.179 0.188 0.198 0.207 0.217 0.226 0.236 0.245 0.253 0.261 0.267 0.273 0.277 0.279 0.279 0.278 |- 5
|
0.172 0.181 0.191 0.201 0.213 0.224 0.235 0.247 0.258 0.269 0.279 0.288 0.297 0.303 0.307 0.311 0.311 0.310 |- 6
|
0.182 0.193 0.204 0.217 0.229 0.242 0.256 0.270 0.283 0.296 0.309 0.321 0.330 0.338 0.344 0.348 0.348 0.347 |- 7
|
0.193 0.205 0.219 0.233 0.247 0.263 0.279 0.296 0.313 0.329 0.343 0.357 0.369 0.379 0.386 0.389 0.391 0.390 |- 8
|
0.204 0.218 0.234 0.250 0.267 0.286 0.305 0.325 0.345 0.363 0.383 0.398 0.413 0.425 0.444 0.449 0.450 0.447 |- 9

|
0.216 0.232 0.250 0.269 0.290 0.311 0.334 0.357 0.380 0.404 0.425 0.457 0.477 0.493 0.504 0.513 0.514 0.512 |-10
|
0.229 0.247 0.267 0.289 0.314 0.338 0.366 0.393 0.420 0.459 0.488 0.515 0.542 0.563 0.580 0.589 0.590 0.587 |-11
|
0.242 0.263 0.286 0.311 0.338 0.368 0.399 0.440 0.477 0.513 0.550 0.587 0.620 0.649 0.670 0.683 0.685 0.681 |-12
|
0.256 0.278 0.305 0.333 0.365 0.399 0.445 0.487 0.531 0.578 0.625 0.670 0.713 0.751 0.781 0.799 0.803 0.795 |-13
|
0.270 0.295 0.324 0.356 0.392 0.441 0.486 0.537 0.591 0.650 0.709 0.771 0.828 0.879 0.919 0.944 0.950 0.941 |-14
|
0.283 0.312 0.343 0.380 0.419 0.476 0.529 0.589 0.658 0.730 0.809 0.889 0.964 1.035 1.089 1.123 1.136 1.122 |-15
|
0.296 0.328 0.363 0.403 0.459 0.513 0.576 0.648 0.731 0.822 0.920 1.023 1.129 1.228 1.302 1.353 1.372 1.350 |-16
|
0.308 0.342 0.382 0.423 0.487 0.550 0.623 0.708 0.806 0.919 1.047 1.185 1.324 1.460 1.575 1.648 1.673 1.636 |-17
|
0.320 0.356 0.397 0.455 0.515 0.586 0.670 0.768 0.885 1.024 1.180 1.361 1.552 1.743 1.919 2.047 2.097 2.032 |-18
|
0.329 0.367 0.411 0.474 0.540 0.616 0.712 0.824 0.963 1.127 1.323 1.550 1.807 2.114 2.447 2.728 2.821 2.683 |-19
|
0.337 0.378 0.422 0.489 0.559 0.645 0.749 0.875 1.031 1.219 1.456 1.736 2.107 2.624 3.337 4.137 4.466 3.997 |-20
|
0.342 0.385 0.441 0.503 0.577 0.666 0.776 0.914 1.085 1.300 1.561 1.909 2.424 3.319 5.021 7.429 8.649 6.943 |-21
|
0.346 0.388 0.446 0.510 0.586 0.677 0.795 0.935 1.119 1.349 1.637 2.035 2.692 4.074 7.31714.52220.79412.679 |-22
|
0.346 0.389 0.448 0.511 0.588 0.682 0.799 0.945 1.129 1.362 1.656 2.069 2.782 4.356 8.35519.80529.52916.433 |-23
|
0.346 0.387 0.446 0.509 0.582 0.677 0.789 0.932 1.112 1.335 1.623 2.007 2.633 3.883 6.68112.07915.96810.798 |-24
|
0.341 0.383 0.439 0.499 0.573 0.662 0.770 0.902 1.072 1.280 1.539 1.860 2.341 3.106 4.461 6.224 7.038 5.886 |-25
|
0.335 0.375 0.420 0.486 0.556 0.639 0.738 0.860 1.012 1.194 1.421 1.684 2.020 2.465 3.032 3.608 3.840 3.504 |-26
|
0.326 0.364 0.407 0.470 0.533 0.609 0.700 0.811 0.941 1.099 1.285 1.497 1.731 1.998 2.271 2.496 2.570 2.462 |-27
|
0.317 0.353 0.393 0.449 0.507 0.576 0.655 0.753 0.865 0.994 1.145 1.308 1.486 1.654 1.810 1.922 1.958 1.905 |-28
|
0.305 0.338 0.377 0.417 0.479 0.539 0.610 0.691 0.786 0.891 1.011 1.136 1.265 1.390 1.493 1.559 1.581 1.551 |-29
|
0.293 0.323 0.358 0.397 0.450 0.503 0.564 0.632 0.710 0.796 0.886 0.982 1.080 1.170 1.241 1.287 1.300 1.280 |-30
|
0.279 0.307 0.338 0.374 0.412 0.466 0.517 0.574 0.639 0.707 0.780 0.854 0.923 0.987 1.039 1.070 1.079 1.065 C-31
|
0.266 0.290 0.319 0.350 0.384 0.422 0.474 0.522 0.574 0.629 0.685 0.741 0.795 0.839 0.877 0.899 0.905 0.897 |-32
|
0.251 0.275 0.300 0.328 0.357 0.390 0.424 0.473 0.515 0.559 0.603 0.646 0.687 0.721 0.746 0.764 0.767 0.762 |-33
|
0.239 0.259 0.281 0.305 0.332 0.359 0.389 0.419 0.463 0.498 0.533 0.566 0.597 0.622 0.642 0.654 0.656 0.652 |-34
|
0.225 0.243 0.263 0.284 0.306 0.331 0.357 0.383 0.409 0.444 0.473 0.499 0.522 0.541 0.557 0.566 0.567 0.565 |-35
|
0.212 0.228 0.245 0.263 0.283 0.304 0.326 0.348 0.371 0.392 0.413 0.441 0.459 0.474 0.487 0.494 0.495 0.493 |-36
|
0.201 0.214 0.229 0.245 0.262 0.279 0.298 0.317 0.335 0.354 0.371 0.387 0.400 0.411 0.419 0.424 0.425 0.422 |-37
|
0.189 0.201 0.214 0.227 0.242 0.257 0.273 0.288 0.303 0.318 0.333 0.347 0.357 0.367 0.374 0.377 0.378 0.377 |-38
|
0.179 0.189 0.200 0.212 0.224 0.237 0.249 0.263 0.276 0.289 0.301 0.311 0.320 0.328 0.333 0.337 0.337 0.336 |-39
|
0.169 0.178 0.188 0.198 0.208 0.219 0.230 0.240 0.252 0.262 0.272 0.280 0.288 0.293 0.298 0.301 0.302 0.300 |-40
|
0.160 0.168 0.176 0.185 0.194 0.203 0.212 0.221 0.230 0.239 0.247 0.254 0.260 0.265 0.269 0.271 0.271 0.270 |-41
|
0.153 0.158 0.166 0.173 0.181 0.188 0.196 0.204 0.211 0.218 0.225 0.231 0.235 0.239 0.243 0.244 0.245 0.244 |-42
|
0.148 0.152 0.156 0.162 0.169 0.175 0.182 0.189 0.194 0.201 0.206 0.211 0.215 0.218 0.220 0.222 0.222 0.222 |-43
|
0.143 0.147 0.150 0.154 0.158 0.164 0.170 0.175 0.180 0.185 0.189 0.194 0.197 0.200 0.202 0.203 0.203 0.203 |-44
|
0.138 0.141 0.145 0.148 0.152 0.155 0.158 0.163 0.167 0.171 0.176 0.178 0.182 0.183 0.186 0.186 0.187 0.186 |-45
|

0.133 0.137 0.140 0.143 0.146 0.149 0.151 0.154 0.157 0.159 0.163 0.166 0.168 0.170 0.171 0.172 0.172 0.172 |-46
|
0.129 0.132 0.135 0.137 0.140 0.143 0.145 0.148 0.150 0.152 0.154 0.155 0.157 0.158 0.158 0.160 0.160 0.159 |-47
|
0.125 0.128 0.130 0.133 0.135 0.137 0.139 0.142 0.144 0.145 0.147 0.148 0.150 0.150 0.151 0.151 0.152 0.151 |-48
|
0.121 0.123 0.126 0.128 0.130 0.132 0.134 0.136 0.138 0.139 0.141 0.142 0.143 0.144 0.144 0.145 0.145 0.145 |-49
|
0.117 0.119 0.122 0.124 0.126 0.127 0.129 0.131 0.132 0.134 0.135 0.136 0.137 0.138 0.138 0.139 0.139 0.139 |-50
|
0.114 0.116 0.118 0.119 0.121 0.123 0.125 0.126 0.127 0.129 0.130 0.131 0.132 0.132 0.133 0.133 0.133 0.133 |-51
|
0.110 0.112 0.114 0.116 0.117 0.119 0.120 0.122 0.123 0.124 0.125 0.126 0.127 0.127 0.128 0.128 0.128 0.128 |-52
|
0.107 0.109 0.110 0.112 0.113 0.115 0.116 0.117 0.119 0.120 0.121 0.121 0.122 0.122 0.123 0.123 0.123 0.123 |-53
|
0.104 0.106 0.107 0.109 0.110 0.111 0.112 0.114 0.115 0.115 0.116 0.117 0.118 0.118 0.118 0.119 0.119 0.119 |-54
|
0.101 0.103 0.104 0.105 0.107 0.108 0.109 0.110 0.111 0.112 0.112 0.113 0.114 0.114 0.114 0.114 0.115 0.114 |-55
|
0.099 0.100 0.101 0.102 0.103 0.104 0.105 0.106 0.107 0.108 0.109 0.109 0.110 0.110 0.110 0.111 0.111 0.111 |-56
|
0.096 0.097 0.098 0.099 0.100 0.101 0.102 0.103 0.104 0.105 0.105 0.106 0.106 0.107 0.107 0.107 0.107 0.107 |-57
|
0.093 0.095 0.096 0.097 0.098 0.099 0.099 0.100 0.101 0.102 0.102 0.103 0.103 0.103 0.103 0.104 0.104 0.104 |-58
|
0.091 0.092 0.093 0.094 0.095 0.096 0.097 0.097 0.098 0.099 0.099 0.099 0.100 0.100 0.100 0.100 0.100 0.100 |-59
|
0.088 0.090 0.091 0.091 0.092 0.093 0.094 0.094 0.095 0.096 0.096 0.097 0.097 0.097 0.097 0.097 0.097 0.097 |-60
|
0.086 0.087 0.088 0.089 0.090 0.091 0.091 0.092 0.092 0.093 0.093 0.094 0.094 0.094 0.095 0.095 0.095 0.095 |-61
|
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
0.189 0.188 0.185 0.182 0.178 0.175 0.170 0.165 0.160 0.156 0.153 0.149 0.146 0.142 0.139 0.135 0.132 0.129 |- 1
|
0.206 0.204 0.201 0.197 0.193 0.188 0.183 0.177 0.172 0.166 0.160 0.155 0.151 0.147 0.144 0.140 0.136 0.132 |- 2
|
0.226 0.224 0.220 0.215 0.210 0.204 0.198 0.191 0.185 0.178 0.171 0.164 0.157 0.153 0.149 0.144 0.140 0.136 |- 3
|
0.249 0.245 0.241 0.236 0.230 0.222 0.215 0.207 0.199 0.190 0.183 0.175 0.167 0.159 0.154 0.149 0.145 0.141 |- 4
|
0.276 0.272 0.266 0.260 0.252 0.243 0.234 0.225 0.214 0.205 0.196 0.187 0.178 0.169 0.161 0.155 0.150 0.145 |- 5
|
0.307 0.301 0.295 0.287 0.277 0.267 0.256 0.244 0.233 0.221 0.210 0.200 0.189 0.179 0.170 0.161 0.154 0.149 |- 6
|
0.342 0.337 0.328 0.318 0.307 0.294 0.281 0.267 0.253 0.240 0.226 0.213 0.202 0.190 0.179 0.170 0.161 0.154 |- 7
|
0.385 0.377 0.366 0.355 0.340 0.324 0.309 0.292 0.276 0.260 0.245 0.229 0.215 0.202 0.190 0.179 0.168 0.159 |- 8
|
0.441 0.422 0.409 0.396 0.379 0.361 0.341 0.321 0.302 0.282 0.264 0.246 0.230 0.215 0.201 0.189 0.177 0.166 |- 9
|
0.503 0.489 0.472 0.452 0.420 0.400 0.376 0.353 0.330 0.307 0.285 0.264 0.246 0.229 0.213 0.199 0.185 0.174 |-10
|
0.577 0.559 0.537 0.511 0.483 0.453 0.414 0.386 0.359 0.334 0.308 0.285 0.264 0.244 0.225 0.209 0.195 0.182 |-11
|
0.667 0.644 0.614 0.581 0.544 0.507 0.469 0.424 0.393 0.362 0.333 0.306 0.281 0.259 0.239 0.220 0.204 0.189 |-12
|
0.777 0.743 0.705 0.661 0.615 0.568 0.521 0.477 0.436 0.391 0.359 0.328 0.300 0.274 0.251 0.231 0.213 0.197 |-13
|
0.911 0.869 0.817 0.759 0.696 0.637 0.579 0.526 0.476 0.422 0.385 0.351 0.319 0.290 0.265 0.242 0.222 0.205 |-14
|
1.082 1.019 0.948 0.873 0.793 0.716 0.644 0.578 0.519 0.466 0.412 0.373 0.338 0.305 0.278 0.253 0.231 0.212 |-15
|
1.293 1.208 1.110 1.003 0.899 0.803 0.713 0.634 0.563 0.502 0.447 0.394 0.356 0.320 0.290 0.263 0.240 0.219 |-16
|
1.553 1.436 1.298 1.157 1.021 0.894 0.787 0.691 0.608 0.537 0.476 0.415 0.372 0.335 0.302 0.273 0.248 0.226 |-17
|
1.885 1.700 1.514 1.322 1.147 0.993 0.862 0.748 0.651 0.570 0.503 0.444 0.389 0.349 0.313 0.282 0.255 0.232 |-18
|
2.376 2.048 1.752 1.503 1.280 1.089 0.930 0.802 0.692 0.601 0.526 0.462 0.402 0.359 0.321 0.289 0.261 0.236 |-19

|
3.181 2.508 2.024 1.675 1.406 1.181 0.995 0.846 0.727 0.626 0.545 0.478 0.412 0.369 0.330 0.295 0.266 0.240 |-20
|
4.605 3.096 2.302 1.833 1.509 1.251 1.048 0.882 0.751 0.645 0.560 0.490 0.420 0.376 0.334 0.300 0.270 0.243 |-21
|
6.438 3.688 2.531 1.936 1.575 1.298 1.080 0.905 0.769 0.658 0.570 0.496 0.425 0.379 0.338 0.303 0.272 0.245 |-22
|
7.217 3.909 2.602 1.968 1.592 1.311 1.089 0.913 0.774 0.662 0.571 0.497 0.437 0.380 0.338 0.302 0.272 0.246 |-23
|
5.941 3.541 2.474 1.912 1.557 1.289 1.073 0.902 0.764 0.657 0.567 0.495 0.425 0.378 0.338 0.302 0.271 0.245 |-24
|
4.135 2.918 2.223 1.791 1.481 1.234 1.035 0.875 0.747 0.643 0.557 0.487 0.419 0.374 0.333 0.299 0.269 0.243 |-25
|
2.911 2.364 1.940 1.627 1.372 1.158 0.980 0.836 0.717 0.621 0.539 0.473 0.410 0.367 0.328 0.293 0.265 0.240 |-26
|
2.221 1.942 1.682 1.453 1.245 1.065 0.914 0.785 0.681 0.592 0.520 0.457 0.399 0.357 0.319 0.287 0.260 0.236 |-27
|
1.782 1.626 1.448 1.276 1.113 0.967 0.839 0.730 0.640 0.562 0.496 0.438 0.385 0.345 0.310 0.279 0.253 0.230 |-28
|
1.476 1.368 1.242 1.111 0.986 0.870 0.766 0.675 0.595 0.528 0.469 0.410 0.368 0.332 0.299 0.270 0.246 0.224 |-29
|
1.226 1.150 1.063 0.963 0.866 0.778 0.692 0.618 0.551 0.492 0.439 0.388 0.351 0.317 0.287 0.260 0.237 0.217 |-30
|
1.027 0.977 0.910 0.839 0.765 0.693 0.626 0.563 0.507 0.456 0.405 0.367 0.332 0.301 0.274 0.249 0.229 0.210 C-31
|
0.871 0.832 0.784 0.730 0.673 0.617 0.562 0.512 0.465 0.413 0.378 0.344 0.314 0.286 0.260 0.239 0.220 0.202 |-32
|
0.742 0.715 0.679 0.637 0.595 0.550 0.506 0.465 0.417 0.383 0.352 0.322 0.294 0.270 0.248 0.228 0.211 0.195 |-33
|
0.639 0.617 0.591 0.559 0.526 0.490 0.456 0.414 0.384 0.354 0.326 0.300 0.276 0.254 0.235 0.217 0.201 0.187 |-34
|
0.555 0.538 0.517 0.494 0.467 0.439 0.404 0.378 0.351 0.325 0.302 0.279 0.258 0.239 0.222 0.206 0.192 0.179 |-35
|
0.485 0.472 0.456 0.438 0.409 0.387 0.366 0.344 0.321 0.300 0.279 0.260 0.242 0.225 0.210 0.196 0.183 0.171 |-36
|
0.417 0.409 0.398 0.384 0.367 0.350 0.332 0.313 0.293 0.276 0.258 0.242 0.226 0.212 0.198 0.186 0.175 0.164 |-37
|
0.373 0.365 0.356 0.343 0.331 0.316 0.301 0.285 0.269 0.254 0.239 0.225 0.212 0.199 0.187 0.176 0.166 0.157 |-38
|
0.332 0.327 0.319 0.308 0.298 0.286 0.273 0.260 0.248 0.234 0.222 0.210 0.198 0.187 0.177 0.167 0.158 0.153 |-39
|
0.298 0.293 0.286 0.278 0.269 0.259 0.249 0.239 0.227 0.217 0.206 0.196 0.185 0.176 0.167 0.159 0.153 0.148 |-40
|
0.267 0.264 0.259 0.252 0.245 0.237 0.229 0.219 0.210 0.201 0.192 0.183 0.175 0.166 0.158 0.153 0.148 0.144 |-41
|
0.242 0.239 0.235 0.230 0.223 0.217 0.210 0.202 0.195 0.187 0.179 0.171 0.164 0.157 0.153 0.148 0.144 0.139 |-42
|
0.221 0.218 0.214 0.210 0.205 0.199 0.194 0.187 0.181 0.174 0.168 0.161 0.156 0.151 0.147 0.143 0.139 0.135 |-43
|
0.201 0.199 0.197 0.193 0.189 0.184 0.179 0.174 0.168 0.163 0.157 0.153 0.150 0.146 0.142 0.138 0.135 0.131 |-44
|
0.185 0.184 0.181 0.178 0.174 0.171 0.167 0.162 0.157 0.154 0.151 0.148 0.144 0.141 0.137 0.134 0.131 0.127 |-45
|
0.171 0.169 0.168 0.165 0.162 0.159 0.156 0.153 0.151 0.148 0.145 0.142 0.139 0.136 0.133 0.130 0.127 0.124 |-46
|
0.159 0.157 0.156 0.155 0.153 0.151 0.149 0.147 0.145 0.142 0.140 0.137 0.134 0.131 0.129 0.126 0.123 0.120 |-47
|
0.151 0.150 0.149 0.148 0.147 0.145 0.143 0.141 0.139 0.137 0.134 0.132 0.130 0.127 0.124 0.122 0.119 0.117 |-48
|
0.144 0.144 0.143 0.142 0.141 0.139 0.137 0.136 0.134 0.132 0.130 0.127 0.125 0.123 0.121 0.118 0.116 0.114 |-49
|
0.138 0.138 0.137 0.136 0.135 0.134 0.132 0.131 0.129 0.127 0.125 0.123 0.121 0.119 0.117 0.115 0.113 0.110 |-50
|
0.133 0.132 0.132 0.131 0.130 0.129 0.127 0.126 0.124 0.123 0.121 0.119 0.117 0.115 0.113 0.111 0.109 0.108 |-51
|
0.128 0.127 0.127 0.126 0.125 0.124 0.123 0.121 0.120 0.118 0.117 0.115 0.114 0.112 0.110 0.108 0.106 0.105 |-52
|
0.123 0.122 0.122 0.121 0.120 0.119 0.118 0.117 0.116 0.115 0.113 0.112 0.110 0.109 0.107 0.105 0.104 0.102 |-53
|
0.118 0.118 0.117 0.117 0.116 0.115 0.114 0.113 0.112 0.111 0.110 0.108 0.107 0.105 0.104 0.102 0.101 0.099 |-54
|
0.114 0.114 0.113 0.113 0.112 0.111 0.111 0.110 0.109 0.108 0.106 0.105 0.104 0.102 0.101 0.100 0.098 0.097 |-55
|

```
 0.110 0.110 0.110 0.109 0.109 0.108 0.107 0.106 0.105 0.104 0.103 0.102 0.101 0.100 0.098 0.097 0.096 0.094 |-56
                                                                                                             |
 0.107 0.107 0.106 0.106 0.105 0.105 0.104 0.103 0.102 0.101 0.100 0.099 0.098 0.097 0.096 0.095 0.093 0.092 |-57
                                                                                                             |
 0.103 0.103 0.103 0.102 0.102 0.101 0.101 0.100 0.099 0.098 0.097 0.096 0.095 0.094 0.093 0.092 0.091 0.090 |-58
                                                                                                             |
 0.100 0.100 0.100 0.099 0.099 0.098 0.098 0.097 0.096 0.096 0.095 0.094 0.093 0.092 0.091 0.090 0.088 0.087 |-59
                                                                                                             |
 0.097 0.097 0.097 0.096 0.096 0.096 0.095 0.094 0.094 0.093 0.092 0.091 0.090 0.089 0.088 0.087 0.086 0.085 |-60
                                                                                                             |
 0.095 0.094 0.094 0.094 0.093 0.093 0.092 0.092 0.091 0.090 0.090 0.089 0.088 0.087 0.086 0.085 0.083 0.082 |-61
                                                                                                             |
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
  37   38   39   40   41   42   43   44   45   46   47   48   49   50   51   52   53   54
  55   56   57   58   59   60   61
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 0.125 0.122 0.119 0.116 0.113 0.110 0.107 |- 1
                                           |
 0.129 0.125 0.122 0.119 0.116 0.113 0.110 |- 2
                                           |
 0.132 0.129 0.125 0.122 0.118 0.115 0.112 |- 3
                                           |
 0.136 0.132 0.128 0.125 0.121 0.118 0.114 |- 4
                                           |
 0.140 0.136 0.132 0.128 0.124 0.120 0.117 |- 5
                                           |
 0.144 0.140 0.135 0.131 0.127 0.123 0.119 |- 6
                                           |
 0.148 0.143 0.138 0.134 0.129 0.125 0.121 |- 7
                                           |
 0.153 0.147 0.142 0.137 0.132 0.128 0.124 |- 8
                                           |
 0.157 0.151 0.145 0.140 0.135 0.130 0.126 |- 9
                                           |
 0.163 0.155 0.149 0.143 0.138 0.133 0.128 |-10
                                           |
 0.169 0.159 0.152 0.146 0.140 0.135 0.130 |-11
                                           |
 0.176 0.165 0.155 0.149 0.143 0.138 0.132 |-12
                                           |
 0.183 0.170 0.159 0.152 0.146 0.140 0.134 |-13
                                           |
 0.189 0.176 0.164 0.154 0.148 0.142 0.136 |-14
                                           |
 0.195 0.181 0.168 0.157 0.150 0.144 0.138 |-15
                                           |
 0.202 0.186 0.172 0.160 0.152 0.146 0.140 |-16
                                           |
 0.207 0.190 0.176 0.163 0.154 0.147 0.141 |-17
                                           |
 0.211 0.195 0.179 0.166 0.156 0.149 0.142 |-18
                                           |
 0.216 0.198 0.182 0.168 0.157 0.150 0.143 |-19
                                           |
 0.219 0.201 0.184 0.171 0.158 0.151 0.144 |-20
                                           |
 0.222 0.203 0.186 0.172 0.159 0.151 0.145 |-21
                                           |
 0.223 0.204 0.187 0.173 0.160 0.152 0.145 |-22
                                           |
 0.223 0.204 0.187 0.173 0.160 0.152 0.145 |-23
                                           |
 0.223 0.204 0.187 0.172 0.160 0.152 0.145 |-24
                                           |
 0.221 0.202 0.185 0.171 0.159 0.151 0.145 |-25
                                           |
 0.219 0.199 0.184 0.170 0.158 0.151 0.144 |-26
                                           |
 0.215 0.197 0.181 0.168 0.157 0.149 0.143 |-27
                                           |
 0.210 0.193 0.179 0.165 0.155 0.148 0.142 |-28
                                           |
 0.206 0.189 0.175 0.163 0.153 0.147 0.141 |-29
```

```
                                  |
 0.200 0.185 0.171 0.159 0.152 0.145 0.139 |-30
                                  |
 0.194 0.180 0.167 0.156 0.150 0.143 0.138 C-31
                                  |
 0.187 0.174 0.162 0.154 0.147 0.141 0.136 |-32
                                  |
 0.181 0.169 0.158 0.151 0.145 0.139 0.134 |-33
                                  |
 0.175 0.163 0.154 0.148 0.142 0.137 0.132 |-34
                                  |
 0.168 0.157 0.151 0.145 0.140 0.135 0.130 |-35
                                  |
 0.161 0.154 0.148 0.142 0.137 0.132 0.128 |-36
                                  |
 0.156 0.150 0.144 0.139 0.134 0.130 0.125 |-37
                                  |
 0.151 0.146 0.141 0.136 0.131 0.127 0.123 |-38
                                  |
 0.147 0.142 0.137 0.133 0.129 0.125 0.121 |-39
                                  |
 0.143 0.139 0.134 0.130 0.126 0.122 0.118 |-40
                                  |
 0.139 0.135 0.131 0.127 0.123 0.119 0.116 |-41
                                  |
 0.135 0.131 0.127 0.124 0.120 0.117 0.114 |-42
                                  |
 0.131 0.128 0.124 0.121 0.118 0.114 0.111 |-43
                                  |
 0.128 0.124 0.121 0.118 0.115 0.112 0.109 |-44
                                  |
 0.124 0.121 0.118 0.115 0.112 0.109 0.107 |-45
                                  |
 0.121 0.118 0.115 0.112 0.110 0.107 0.104 |-46
                                  |
 0.118 0.115 0.112 0.110 0.107 0.105 0.102 |-47
                                  |
 0.114 0.112 0.109 0.107 0.105 0.102 0.100 |-48
                                  |
 0.111 0.109 0.107 0.104 0.102 0.100 0.098 |-49
                                  |
 0.108 0.106 0.104 0.102 0.100 0.098 0.096 |-50
                                  |
 0.105 0.104 0.102 0.100 0.098 0.096 0.094 |-51
                                  |
 0.103 0.101 0.099 0.097 0.096 0.094 0.092 |-52
                                  |
 0.100 0.099 0.097 0.095 0.093 0.092 0.090 |-53
                                  |
 0.098 0.096 0.095 0.093 0.091 0.090 0.088 |-54
                                  |
 0.095 0.094 0.092 0.091 0.089 0.087 0.086 |-55
                                  |
 0.093 0.092 0.090 0.088 0.087 0.085 0.083 |-56
                                  |
 0.091 0.089 0.088 0.086 0.085 0.083 0.081 |-57
                                  |
 0.088 0.087 0.085 0.084 0.082 0.081 0.079 |-58
                                  |
 0.086 0.084 0.083 0.081 0.080 0.078 0.077 |-59
                                  |
 0.083 0.082 0.081 0.079 0.078 0.076 0.075 |-60
                                  |
 0.081 0.080 0.078 0.077 0.075 0.074 0.073 |-61
                                  |
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
  55   56   57   58   59   60   61
```

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См =29.5294 долей ПДК
=5.90589 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 310.0 м

(X-столбец 35, Y-строка 23) Ym = 805.0 м
При опасном направлении ветра : 324 град.
и "опасной" скорости ветра : 0.50 м/с

8. Результаты расчета по жилой застройке.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:27
Примесь :0616 - Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)
ПДКр для примеси 0616 = 0.2 мг/м3

Расчет проводился по всем жилым зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 247
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

_____Расшифровка_обозначений_____
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
|~~~~~~~~ ~~~~~~~~~~~~~|
| -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются|
~~~~~~

y=	-460:	-410:	-360:	-219:	-510:	-560:	-655:	-610:	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-218:	-510:
x=	5:	-1:	-7:	11:	11:	16:	19:	22:	32:	38:	43:	49:	55:	59:	61:
Qc :	0.145:	0.151:	0.158:	0.198:	0.139:	0.134:	0.124:	0.129:	0.187:	0.173:	0.161:	0.153:	0.146:	0.202:	0.140:
Cc :	0.029:	0.030:	0.032:	0.040:	0.028:	0.027:	0.025:	0.026:	0.037:	0.035:	0.032:	0.031:	0.029:	0.040:	0.028:
Фоп:	13 :	14 :	15 :	16 :	13 :	12 :	11 :	11 :	14 :	13 :	13 :	12 :	11 :	13 :	10 :
Uоп:	0.73 :	0.73 :	7.00 :	7.00 :	0.73 :	0.72 :	0.72 :	0.72 :	7.00 :	7.00 :	7.00 :	0.73 :	0.73 :	7.00 :	0.73 :

y=	-560:	-655:	-610:	-260:	-310:	-360:	-410:	-310:	-260:	-610:	-654:	-560:	-219:	-510:	-460:
x=	66:	68:	72:	82:	88:	93:	99:	-12:	-18:	-28:	-30:	-34:	-37:	-39:	-45:
Qc :	0.135:	0.125:	0.130:	0.190:	0.176:	0.163:	0.154:	0.170:	0.183:	0.128:	0.123:	0.132:	0.193:	0.138:	0.143:
Cc :	0.027:	0.025:	0.026:	0.038:	0.035:	0.033:	0.031:	0.034:	0.037:	0.026:	0.025:	0.026:	0.039:	0.028:	0.029:
Фоп:	10 :	9 :	9 :	12 :	11 :	10 :	10 :	16 :	17 :	13 :	13 :	14 :	18 :	15 :	15 :
Uоп:	0.73 :	0.72 :	0.72 :	7.00 :	7.00 :	7.00 :	0.73 :	7.00 :	7.00 :	0.72 :	0.72 :	0.72 :	7.00 :	0.73 :	0.73 :

y=	-410:	-360:	-310:	-260:	-610:	-654:	-560:	-219:	-510:	-460:	-460:	-218:	-510:	-560:	-655:
x=	-51:	-57:	-62:	-68:	-78:	-79:	-84:	-85:	-89:	-95:	105:	107:	111:	116:	117:
Qc :	0.149:	0.156:	0.166:	0.178:	0.126:	0.122:	0.131:	0.188:	0.136:	0.142:	0.147:	0.206:	0.141:	0.136:	0.126:
Cc :	0.030:	0.031:	0.033:	0.036:	0.025:	0.024:	0.026:	0.038:	0.027:	0.028:	0.029:	0.041:	0.028:	0.027:	0.025:
Фоп:	16 :	17 :	18 :	19 :	15 :	15 :	16 :	21 :	17 :	17 :	9 :	11 :	8 :	8 :	7 :
Uоп:	0.73 :	0.73 :	7.00 :	7.00 :	0.72 :	0.72 :	0.72 :	7.00 :	0.73 :	0.73 :	0.73 :	7.00 :	0.73 :	0.73 :	0.72 :

y=	-610:	-260:	-310:	-360:	-410:	-218:	-460:	-510:	-560:	-656:	-610:	-260:	-310:	-360:	-410:
x=	122:	132:	138:	143:	149:	155:	155:	161:	166:	166:	172:	182:	188:	193:	199:
Qc :	0.130:	0.194:	0.178:	0.166:	0.155:	0.209:	0.148:	0.142:	0.136:	0.126:	0.131:	0.195:	0.181:	0.167:	0.156:
Cc :	0.026:	0.039:	0.036:	0.033:	0.031:	0.042:	0.030:	0.028:	0.027:	0.025:	0.026:	0.039:	0.036:	0.033:	0.031:
Фоп:	7 :	9 :	8 :	8 :	7 :	8 :	7 :	6 :	6 :	5 :	5 :	7 :	6 :	5 :	5 :
Uоп:	0.72 :	7.00 :	7.00 :	7.00 :	0.73 :	7.00 :	0.73 :	0.73 :	0.73 :	0.72 :	0.72 :	7.00 :	7.00 :	7.00 :	0.73 :

y=	-218:	-460:	-510:	-656:	-560:	-610:	-260:	-310:	-360:	-410:	-217:	-460:	-510:	-656:	-560:
x=	203:	205:	211:	214:	216:	222:	232:	238:	243:	249:	251:	255:	261:	263:	266:
Qc :	0.211:	0.149:	0.143:	0.127:	0.137:	0.131:	0.197:	0.181:	0.168:	0.156:	0.213:	0.149:	0.143:	0.127:	0.137:
~~~~~~

Cc : 0.042: 0.030: 0.029: 0.025: 0.027: 0.026: 0.039: 0.036: 0.034: 0.031: 0.043: 0.030: 0.029: 0.025: 0.027:
Фоп: 6 : 4 : 4 : 4 : 4 : 3 : 4 : 3 : 3 : 3 : 3 : 2 : 2 : 2 : 2 :
Uоп: 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.73 : 0.72 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.73 :
~~~~~~

y= -610: -260: -310: -360: -217: -410: -460: -510: -657: -560: -610: -260: -310: -360: -217:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 272: 282: 288: 293: 299: 299: 305: 311: 312: 316: 322: 332: 338: 343: 347:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.131: 0.198: 0.182: 0.168: 0.214: 0.157: 0.150: 0.143: 0.127: 0.137: 0.132: 0.198: 0.182: 0.168: 0.213:
Cc : 0.026: 0.040: 0.036: 0.034: 0.043: 0.031: 0.030: 0.029: 0.025: 0.027: 0.026: 0.040: 0.036: 0.034: 0.043:
Фоп: 1 : 1 : 1 : 1 : 0 : 0 : 0 : 0 : 0 : 0 : 359 : 359 : 358 : 358 : 358 :
Uоп: 0.72 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.73 : 0.72 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

y= -410: -460: -510: -657: -560: -610: -260: -310: -360: -216: -410: -460: -657: -510: -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 349: 355: 361: 361: 366: 372: 382: 388: 393: 395: 399: 405: 410: 411: 416:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.157: 0.149: 0.143: 0.127: 0.137: 0.131: 0.197: 0.181: 0.167: 0.213: 0.156: 0.149: 0.126: 0.142: 0.136:
Cc : 0.031: 0.030: 0.029: 0.025: 0.027: 0.026: 0.039: 0.036: 0.033: 0.043: 0.031: 0.030: 0.025: 0.028: 0.027:
Фоп: 358 : 358 : 358 : 358 : 357 : 357 : 356 : 356 : 356 : 355 : 356 : 356 : 356 : 355 : 355 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.73 : 0.72 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

y= -610: -260: -310: -216: -360: -410: -460: -658: -510: -560: -610: -260: -310: -216: -360:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 422: 432: 438: 443: 443: 449: 455: 459: 461: 466: 472: 482: 488: 491: 493:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.131: 0.196: 0.180: 0.210: 0.166: 0.155: 0.148: 0.126: 0.142: 0.136: 0.130: 0.193: 0.178: 0.208: 0.165:
Cc : 0.026: 0.039: 0.036: 0.042: 0.033: 0.031: 0.030: 0.025: 0.028: 0.027: 0.026: 0.039: 0.036: 0.042: 0.033:
Фоп: 355 : 353 : 353 : 352 : 353 : 353 : 353 : 354 : 353 : 353 : 353 : 351 : 351 : 350 : 351 :
Uоп: 0.72 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

y= -410: -460: -658: -510: -560: -610: -260: -310: -215: -360: -410: -460: -658: -510: -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 499: 505: 508: 511: 516: 522: 532: 538: 539: 543: 549: 555: 556: 561: 566:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.154: 0.147: 0.125: 0.141: 0.135: 0.130: 0.190: 0.175: 0.205: 0.162: 0.153: 0.146: 0.125: 0.140: 0.134:
Cc : 0.031: 0.029: 0.025: 0.028: 0.027: 0.026: 0.038: 0.035: 0.041: 0.032: 0.031: 0.029: 0.025: 0.028: 0.027:
Фоп: 351 : 351 : 352 : 351 : 351 : 351 : 348 : 348 : 347 : 349 : 349 : 349 : 350 : 349 : 349 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.73 : 0.72 :
~~~~~~

y= -610: -260: -215: -310: -360: -410: -460: -659: -510: -560: -610: -260: -215: -310: -360:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 572: 582: 587: 588: 593: 599: 605: 605: 611: 616: 622: 632: 635: 638: 643:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.129: 0.186: 0.200: 0.172: 0.160: 0.152: 0.145: 0.124: 0.139: 0.133: 0.128: 0.183: 0.196: 0.168: 0.157:
Cc : 0.026: 0.037: 0.040: 0.034: 0.032: 0.030: 0.029: 0.025: 0.028: 0.027: 0.026: 0.037: 0.039: 0.034: 0.031:
Фоп: 349 : 346 : 345 : 346 : 346 : 346 : 347 : 348 : 347 : 347 : 347 : 343 : 342 : 343 : 344 :
Uоп: 0.72 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 :
~~~~~~

y= -410: -659: -460: -510: -560: -610: -260: -214: -310: -360: -410: -659: -460: -510: -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 649: 654: 655: 661: 666: 672: 682: 683: 688: 693: 699: 703: 705: 711: 716:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.150: 0.123: 0.143: 0.137: 0.132: 0.127: 0.178: 0.191: 0.165: 0.155: 0.148: 0.122: 0.142: 0.136: 0.130:
Cc : 0.030: 0.025: 0.029: 0.027: 0.026: 0.025: 0.036: 0.038: 0.033: 0.031: 0.030: 0.024: 0.028: 0.027: 0.026:
Фоп: 344 : 347 : 345 : 345 : 345 : 346 : 341 : 340 : 341 : 342 : 342 : 345 : 343 : 343 : 343 :
Uоп: 0.73 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.72 :
~~~~~~

y= -610: -214: -260: -260: -264: -310: -313: -360: -363: -410: -412: -460: -462: -510: -511:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 722: 731: 732: 733: 733: 735: 735: 737: 738: 740: 740: 742: 742: 745: 745:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.125: 0.185: 0.173: 0.173: 0.172: 0.161: 0.160: 0.153: 0.152: 0.146: 0.146: 0.140: 0.140: 0.135: 0.134:
Cc : 0.025: 0.037: 0.035: 0.035: 0.034: 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027:
Фоп: 344 : 337 : 338 : 338 : 338 : 339 : 339 : 340 : 340 : 340 : 340 : 341 : 341 : 342 : 342 :
Uоп: 0.72 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~

~~~~~~

____

y= -560: -561: -610: -660: -410: -360: -310: -260: -610: -654: -220: -560: -510: -460: -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x=   747:   747:   749:   752: -101: -107: -112: -118: -128: -128: -133: -134: -139: -145: -151:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.130: 0.129: 0.125: 0.120: 0.147: 0.154: 0.162: 0.173: 0.125: 0.121: 0.183: 0.130: 0.134: 0.140: 0.145:
Cc : 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.029: 0.031: 0.032: 0.035: 0.025: 0.024: 0.037: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029:
Фоп: 342 : 342 : 343 : 343 :   18 :   19 :   20 :   22 :   17 :   16 :   23 :   18 :   19 :   19 :   20 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 0.72 : 0.72 : 7.00 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 :

~~~~~~

____

y= -360: -310: -260: -653: -610: -220: -560: -510: -460: -410: -360: -310: -260: -653: -610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= -157: -162: -168: -176: -178: -181: -184: -189: -195: -201: -207: -212: -218: -225: -228:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.151: 0.158: 0.168: 0.120: 0.124: 0.177: 0.128: 0.133: 0.138: 0.143: 0.149: 0.155: 0.163: 0.119: 0.122:
Cc : 0.030: 0.032: 0.034: 0.024: 0.025: 0.035: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.024: 0.024:
Фоп: 22 :   23 :   24 :   18 :   19 :   25 :   20 :   20 :   21 :   22 :   24 :   25 :   26 :   20 :   21 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 7.00 : 0.72 : 0.72 : 7.00 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 0.72 : 0.72 :

~~~~~~

____

y= -220: -560: -510: -460: -410: -360: -310: -260: -653: -221: -610: -560: -510: -460: -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= -229: -234: -239: -245: -251: -257: -262: -268: -274: -276: -278: -284: -289: -295: -301:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.171: 0.126: 0.131: 0.135: 0.140: 0.146: 0.152: 0.158: 0.117: 0.165: 0.120: 0.124: 0.129: 0.133: 0.138:
Cc : 0.034: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.023: 0.033: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028:
Фоп: 27 :   21 :   22 :   23 :   24 :   26 :   27 :   28 :   22 :   29 :   22 :   23 :   24 :   25 :   26 :
Uоп: 7.00 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 0.72 : 7.00 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 :

~~~~~~

____

y= -360: -310: -260: -652: -221: -605: -610: -557: -560: -509: -510: -460: -461: -413: -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= -307: -312: -318: -323: -324: -328: -328: -334: -334: -339: -339: -345: -345: -350: -351:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.143: 0.148: 0.154: 0.116: 0.159: 0.119: 0.119: 0.123: 0.123: 0.127: 0.127: 0.131: 0.131: 0.135: 0.135:
Cc : 0.029: 0.030: 0.031: 0.023: 0.032: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027:
Фоп: 28 :   29 :   30 :   23 :   31 :   24 :   24 :   25 :   25 :   26 :   26 :   27 :   27 :   28 :   28 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 7.00 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 :

~~~~~~

____

y= -365: -360: -317: -310: -269: -260: -221:
----------:------:------:------:------:------:------:
x= -356: -357: -361: -362: -367: -368: -372:
----------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.140: 0.140: 0.144: 0.145: 0.149: 0.150: 0.155:
Cc : 0.028: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031:
Фоп: 29 :   29 :   31 :   31 :   32 :   32 :   33 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :

~~~~~~

Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X=   299.0 м, Y= -217.0 м

____

Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.21357 доли ПДК |
| 0.04271 мг/м3 |

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Достигается при опасном направлении   0 град.
и скорости ветра 7.00 м/с

Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада

___________________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ___________________________________

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
----	<Об-П>-<Ис>	---	---M-(Mq)--	-С[доли ПДК]	--------	-------	---- b=C/M ---
1	007301 6016	П1	0.4701	0.213573	100.0	100.0	0.454314709
В сумме =   0.213573   100.0

~~~~~~

9. Результаты расчета по границе санзоны (для расч. прямоугольника 001).
УПРЗА ЭРА v2.0
Город   :002 ЮКО.

Объект :0226 "Стр-во промплощадки "Западная" уч 4 местр-я "Инкай " ТОО СП "ЮГХК" (общая).
Вар.расч. :1 Расч.год: 2015 Расчет проводился 13.07.2015 15:28
Примесь :0616 - Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)

_____Расшифровка_обозначений_____
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
|~~~~~~~~ ~~~~~~~~~~~~|
| -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются|
| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |
~~~~~~

y= 615: 619: 658: 697: 845: 883: 921: 958: 994: 1028: 1060: 1091: 1120: 1147: 1171:
x= -644: -644: -642: -637: -610: -603: -592: -578: -562: -543: -521: -497: -470: -441: -410:
Qc : 0.058: 0.057: 0.057: 0.056: 0.053: 0.052: 0.052: 0.051: 0.051: 0.050: 0.050: 0.050: 0.050: 0.050: 0.050:
Cc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Фоп: 106 : 106 : 109 : 111 : 119 : 121 : 123 : 125 : 127 : 129 : 131 : 133 : 135 : 137 : 139 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

y= 1193: 1212: 1228: 1242: 1253: 1260: 1278: 1295: 1312: 1316: 1318: 1318: 1316: 1312: 1304:
x= -378: -344: -308: -271: -233: -195: -56: 83: 222: 261: 300: 310: 349: 388: 427:
Qc : 0.050: 0.051: 0.051: 0.052: 0.052: 0.053: 0.056: 0.059: 0.059: 0.059: 0.059: 0.059: 0.059: 0.059: 0.060:
Cc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Фоп: 141 : 143 : 145 : 147 : 149 : 151 : 159 : 166 : 175 : 177 : 179 : 180 : 182 : 184 : 187 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

y= 1294: 1280: 1264: 1244: 1223: 1198: 1172: 1071: 1042: 1011: 979: 945: 909: 872: 834:
x= 465: 501: 537: 571: 604: 635: 664: 768: 795: 819: 841: 860: 876: 890: 901:
Qc : 0.060: 0.061: 0.061: 0.062: 0.063: 0.064: 0.066: 0.070: 0.071: 0.072: 0.073: 0.075: 0.076: 0.078: 0.080:
Cc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016:
Фоп: 189 : 191 : 194 : 196 : 198 : 200 : 203 : 212 : 214 : 217 : 219 : 222 : 224 : 227 : 230 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

y= 796: 757: 718: 711: 671: 632: 594: 406: 217: 179: 143: -35: -71: -105: -138:
x= 908: 913: 915: 915: 913: 908: 901: 851: 802: 791: 777: 709: 693: 673: 652:
Qc : 0.083: 0.085: 0.087: 0.088: 0.091: 0.095: 0.099: 0.119: 0.130: 0.131: 0.131: 0.119: 0.116: 0.113: 0.110:
Cc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.024: 0.026: 0.026: 0.026: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022:
Фоп: 232 : 235 : 238 : 238 : 241 : 244 : 246 : 263 : 284 : 288 : 293 : 313 : 317 : 321 : 325 :
Uоп:12.00 :12.00 :11.53 :11.41 :11.01 :10.54 :10.07 : 8.07 : 7.24 : 7.24 : 7.23 : 8.08 : 8.36 : 8.62 : 8.88 :

y= -169: -198: -224: -249: -327: -348: -368: -384: -398: -408: -437: -445: -449: -451: -451:
x= 627: 601: 572: 541: 432: 400: 366: 330: 293: 255: 122: 84: 45: 6: 3:
Qc : 0.107: 0.105: 0.103: 0.101: 0.093: 0.091: 0.089: 0.087: 0.085: 0.083: 0.077: 0.075: 0.074: 0.072: 0.072:
Cc : 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Фоп: 328 : 332 : 335 : 339 : 350 : 353 : 356 : 359 : 2 : 5 : 14 : 16 : 19 : 21 : 22 :
Uоп: 9.11 : 9.37 : 9.58 : 9.80 :10.72 :11.07 :11.36 :11.65 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :

y= -449: -445: -437: -427: -413: -397: -377: -356: -331: -246: -220: -191: -160: -127: -93:
x= -37: -76: -114: -152: -189: -225: -259: -291: -322: -427: -456: -483: -507: -529: -548:
Qc : 0.070: 0.069: 0.068: 0.067: 0.066: 0.065: 0.065: 0.065: 0.064: 0.062: 0.062: 0.061: 0.061: 0.061: 0.060:
Cc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Фоп: 24 : 27 : 29 : 31 : 34 : 36 : 39 : 41 : 44 : 52 : 54 : 57 : 59 : 61 : 64 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
~~~~~~

```
 y=   -57:  -21:   17:   56:   95:  248:  402:  576:  615:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   -564:  -578:  -589:  -596:  -601:  -614:  -628:  -642:  -644:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.061: 0.061: 0.061: 0.062: 0.062: 0.063: 0.062: 0.059: 0.058:
Cc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:
Фоп:  66 :  68 :  71 :  73 :  75 :  85 :  94 :  104 :  106 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   УПРЗА ЭРА v2.0

       Координаты точки :  X=   791.0 м    Y=   179.0 м

                           _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.13059 доли ПДК  |
                           |      0.02612 мг/м3     |
                           ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   288 град.
                  и скорости ветра  7.24 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_____________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
|Ном.|   Код   |Тип|  Выброс  |   Вклад  |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |022601 6019| П |    0.1250|  0.130592 | 100.0  | 100.0 |   1.0447363  |
|                    В сумме =   0.130592    100.0                    |
|     Суммарный вклад остальных =   0.000000     0.0                   |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
     Город     :329 Жамбылская область.
     Объект    :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2020     Расчет проводился 02.07.2020 17:27
     Примесь   :0621 - Метилбензол (349)
           ПДКр для примеси 0621 = 0.6 мг/м3

     Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
     Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
_____________________________________________________________________________________________________
   Код   |Тип|  H  |  D  |  Wo |  V1  |  T  |   X1   |   Y1   |   X2   |   Y2   |Alf| F | КР |Ди| Выброс
<Об~П>~<Ис>|~~~|~~м~~|~~м~~|~м/с~|~~м3/с~|градС|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|гр.|~~~|~~~~|~~|~~~г/с~~
007301 6016 П1    3.0                34.0     305     812       2       5   0 1.0 1.000 0 0.1831000


4. Расчетные параметры См,Uм,Хм
   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
     Город     :329 Жамбылская область.
     Объект    :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2020     Расчет проводился 02.07.2020 17:27
     Сезон     :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
     Примесь   :0621 - Метилбензол (349)
           ПДКр для примеси 0621 = 0.6 мг/м3

_____________________________________________________________________
| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по  |
|   всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника,           |
|   расположенного в центре симметрии, с суммарным M                  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|_____________Источники_____________|______Их расчетные параметры_____|
|Номер|   Код   |     M    |Тип|    Cm    |   Um   |   Xm    |
|-п/п-|<об-п>-<ис>|----------|---|-[доли ПДК]-|--[м/с]--|----[м]---|
|   1 |007301 6016|   0.183100| П1|   4.231814 |   0.50  |   17.1  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|    Суммарный Mq =    0.183100 г/с                                   |
|    Сумма См по всем источникам =      4.231814 долей ПДК            |
|---------------------------------------------------------------------|
|       Средневзвешенная опасная скорость ветра =   0.50 м/с         |
|_____________________________________________________________________|

5. Управляющие параметры расчета
```

ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:27
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Примесь :0621 - Метилбензол (349)
ПДКр для примеси 0621 = 0.6 мг/м3

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 3000x3000 с шагом 50
Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:27
Примесь :0621 - Метилбензол (349)
ПДКр для примеси 0621 = 0.6 мг/м3

Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 110, Y= 405
размеры: длина(по X)= 3000, ширина(по Y)= 3000, шаг сетки= 50
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

```
_____________Расшифровка_обозначений____________
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
| Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
| Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
|~~~~~~~~                     ~~~~~~~~~~~~|
| -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются|
| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1905 : Y-строка  1  Cmax=  0.025 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=180)
----------:_______________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024:
Cc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________
 x=    210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019:
Cc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________
 x=   1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Cc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1855 : Y-строка  2  Cmax=  0.027 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=180)
----------:_______________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017:
```

```
Сс : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027:
Сс : 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020:
Сс : 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014:
Сс : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  1805 : Y-строка  3  Cmax=  0.030 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=180)
----------:_______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018:
Сс : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.029: 0.029:
Сс : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.030: 0.030: 0.030: 0.029: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021:
Сс : 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015:
Сс : 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  1755 : Y-строка  4  Cmax=  0.033 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=180)
----------:_______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018:
Сс : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.031: 0.032:
Сс : 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.033: 0.033: 0.033: 0.032: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023:
Сс : 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:
Сс : 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
```

y= 1705 : Y-строка 5 Cmax= 0.036 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=180)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019:
Cc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.035:
Cc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.036: 0.036: 0.036: 0.036: 0.035: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024:
Cc : 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015:
Cc : 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
~~~~~~

y= 1655 : Y-строка 6 Cmax= 0.040 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=180)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020:
Cc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.035: 0.036: 0.037: 0.039: 0.039:
Cc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.040: 0.040: 0.040: 0.040: 0.040: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.033: 0.032: 0.030: 0.029: 0.027: 0.026:
Cc : 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015:
Cc : 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
~~~~~~

y= 1605 : Y-строка 7 Cmax= 0.045 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=180)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.038: 0.040: 0.042: 0.043: 0.044:
Cc : 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.044: 0.044: 0.043: 0.041: 0.040: 0.038: 0.036: 0.035: 0.033: 0.031: 0.029: 0.028:
Cc : 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
~~~~~~

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016:
Cc : 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
~~~~~~

y= 1555 : Y-строка 8 Cmax= 0.051 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=180)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013:
Фоп: 114 : 114 : 115 : 116 : 116 : 117 : 118 : 119 : 120 : 121 : 122 : 123 : 124 : 125 : 127 : 128 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.041: 0.043: 0.045: 0.046: 0.048: 0.049:
Cc : 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030:
Фоп: 130 : 131 : 133 : 135 : 137 : 139 : 141 : 144 : 146 : 149 : 152 : 155 : 158 : 162 : 165 : 169 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.050: 0.051: 0.051: 0.051: 0.050: 0.049: 0.048: 0.046: 0.044: 0.042: 0.040: 0.038: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030:
Cc : 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018:
Фоп: 173 : 177 : 180 : 184 : 188 : 192 : 195 : 199 : 202 : 206 : 209 : 211 : 214 : 217 : 219 : 221 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016:
Cc : 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Фоп: 223 : 225 : 227 : 229 : 231 : 232 : 234 : 235 : 236 : 237 : 238 : 239 : 240 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~

y= 1505 : Y-строка 9 Cmax= 0.058 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=180)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013:
Фоп: 112 : 113 : 113 : 114 : 115 : 116 : 116 : 117 : 118 : 119 : 120 : 121 : 122 : 124 : 125 : 126 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.025: 0.027: 0.028: 0.030: 0.032: 0.035: 0.037: 0.040: 0.042: 0.045: 0.047: 0.050: 0.052: 0.054: 0.055:
Cc : 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033:
Фоп: 128 : 129 : 131 : 133 : 135 : 137 : 139 : 142 : 144 : 147 : 150 : 154 : 157 : 161 : 164 : 168 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.058: 0.058: 0.058: 0.058: 0.057: 0.055: 0.053: 0.051: 0.049: 0.047: 0.044: 0.042: 0.039: 0.037: 0.034: 0.032:
Cc : 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019:
Фоп: 172 : 176 : 180 : 185 : 189 : 193 : 196 : 200 : 204 : 207 : 210 : 213 : 216 : 219 : 221 : 223 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016:
Cc : 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Фоп: 225 : 227 : 229 : 231 : 233 : 234 : 235 : 237 : 238 : 239 : 240 : 241 : 242 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~
~~~~~~

```
 y=  1455 : Y-строка 10  Cmax=  0.067 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=180)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014:
Фоп:  111 :  111 :  112 :  113 :  113 :  114 :  115 :  116 :  116 :  117 :  118 :  119 :  120 :  122 :  123 :  124 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.035: 0.038: 0.040: 0.043: 0.046: 0.049: 0.052: 0.055: 0.059: 0.062: 0.064:
Cc : 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.036: 0.037: 0.038:
Фоп:  126 :  127 :  129 :  131 :  133 :  135 :  137 :  140 :  142 :  145 :  148 :  152 :  155 :  159 :  163 :  167 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.065: 0.067: 0.067: 0.066: 0.065: 0.063: 0.061: 0.059: 0.055: 0.052: 0.049: 0.046: 0.043: 0.040: 0.037: 0.034:
Cc : 0.039: 0.040: 0.040: 0.040: 0.039: 0.038: 0.037: 0.035: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021:
Фоп:  172 :  176 :  180 :  185 :  189 :  194 :  198 :  202 :  205 :  209 :  212 :  215 :  218 :  221 :  223 :  226 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017:
Cc : 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Фоп:  228 :  230 :  231 :  233 :  235 :  236 :  237 :  239 :  240 :  241 :  242 :  243 :  244 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1405 : Y-строка 11  Cmax=  0.077 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=180)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014:
Фоп:  109 :  110 :  110 :  111 :  112 :  112 :  113 :  114 :  115 :  115 :  116 :  117 :  118 :  120 :  121 :  122 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.035: 0.038: 0.041: 0.044: 0.047: 0.051: 0.054: 0.060: 0.063: 0.067: 0.070: 0.073:
Cc : 0.015: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.031: 0.033: 0.036: 0.038: 0.040: 0.042: 0.044:
Фоп:  124 :  125 :  127 :  129 :  130 :  133 :  135 :  137 :  140 :  143 :  146 :  150 :  154 :  158 :  162 :  166 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.075: 0.076: 0.077: 0.076: 0.075: 0.073: 0.070: 0.066: 0.063: 0.059: 0.054: 0.050: 0.047: 0.043: 0.040: 0.037:
Cc : 0.045: 0.046: 0.046: 0.046: 0.045: 0.044: 0.042: 0.040: 0.038: 0.035: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022:
Фоп:  171 :  176 :  180 :  185 :  190 :  195 :  199 :  203 :  207 :  211 :  214 :  217 :  220 :  223 :  226 :  228 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.034: 0.032: 0.029: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017:
Cc : 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:
Фоп:  230 :  232 :  234 :  235 :  237 :  238 :  239 :  241 :  242 :  243 :  244 :  245 :  246 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1355 : Y-строка 12  Cmax=  0.089 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=181)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.025:
```

Сс : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015:
Фоп: 108 : 108 : 109 : 109 : 110 : 111 : 111 : 112 : 113 : 114 : 114 : 115 : 116 : 117 : 119 : 120 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.029: 0.031: 0.034: 0.037: 0.040: 0.044: 0.048: 0.052: 0.057: 0.062: 0.067: 0.071: 0.076: 0.081: 0.084:
Сс : 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.029: 0.031: 0.034: 0.037: 0.040: 0.043: 0.046: 0.048: 0.051:
Фоп: 121 : 123 : 124 : 126 : 128 : 130 : 132 : 135 : 138 : 141 : 144 : 148 : 151 : 156 : 160 : 165 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.087: 0.089: 0.089: 0.088: 0.087: 0.084: 0.080: 0.075: 0.071: 0.066: 0.061: 0.055: 0.051: 0.047: 0.043: 0.040:
Сс : 0.052: 0.053: 0.053: 0.053: 0.052: 0.050: 0.048: 0.045: 0.042: 0.039: 0.037: 0.033: 0.031: 0.028: 0.026: 0.024:
Фоп: 170 : 175 : 181 : 186 : 191 : 196 : 201 : 205 : 209 : 213 : 217 : 220 : 223 : 226 : 228 : 230 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.034: 0.031: 0.029: 0.026: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017:
Сс : 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
Фоп: 232 : 234 : 236 : 238 : 239 : 240 : 242 : 243 : 244 : 245 : 246 : 247 : 247 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 :
~~~~~~

____
y= 1305 : Y-строка 13 Cmax= 0.104 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=181)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026:
Сс : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.016:
Фоп: 106 : 107 : 107 : 108 : 108 : 109 : 109 : 110 : 111 : 112 : 112 : 113 : 114 : 115 : 116 : 118 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.031: 0.033: 0.036: 0.040: 0.043: 0.047: 0.052: 0.058: 0.063: 0.069: 0.075: 0.081: 0.087: 0.093: 0.097:
Сс : 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.031: 0.035: 0.038: 0.041: 0.045: 0.049: 0.052: 0.056: 0.058:
Фоп: 119 : 120 : 122 : 123 : 125 : 127 : 130 : 132 : 135 : 138 : 141 : 145 : 149 : 154 : 158 : 164 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.101: 0.104: 0.104: 0.103: 0.101: 0.097: 0.092: 0.086: 0.080: 0.074: 0.068: 0.062: 0.057: 0.051: 0.047: 0.043:
Сс : 0.061: 0.062: 0.063: 0.062: 0.060: 0.058: 0.055: 0.052: 0.048: 0.044: 0.041: 0.037: 0.034: 0.030: 0.028: 0.026:
Фоп: 169 : 175 : 181 : 186 : 192 : 197 : 203 : 207 : 212 : 216 : 219 : 223 : 226 : 228 : 231 : 233 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.039: 0.036: 0.033: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017:
Сс : 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
Фоп: 235 : 237 : 239 : 240 : 241 : 243 : 244 : 245 : 246 : 247 : 248 : 249 : 249 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 :
~~~~~~

____
y= 1255 : Y-строка 14 Cmax= 0.123 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=181)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027:
Сс : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016:
Фоп: 105 : 105 : 106 : 106 : 107 : 107 : 108 : 108 : 109 : 110 : 110 : 111 : 112 : 113 : 114 : 115 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
~~~~~~

```
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.032: 0.035: 0.038: 0.042: 0.046: 0.051: 0.057: 0.063: 0.070: 0.077: 0.084: 0.092: 0.100: 0.108: 0.114:
Cc : 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.028: 0.031: 0.034: 0.038: 0.042: 0.046: 0.051: 0.055: 0.060: 0.065: 0.069:
Фоп:  116 :  118 :  119 :  121 :  123 :  124 :  127 :  129 :  132 :  135 :  138 :  142 :  146 :  151 :  156 :  162 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.119: 0.123: 0.123: 0.122: 0.118: 0.113: 0.106: 0.099: 0.090: 0.083: 0.075: 0.068: 0.062: 0.055: 0.050: 0.046:
Cc : 0.072: 0.074: 0.074: 0.073: 0.071: 0.068: 0.064: 0.059: 0.054: 0.050: 0.045: 0.041: 0.037: 0.033: 0.030: 0.027:
Фоп:  168 :  174 :  181 :  187 :  193 :  199 :  205 :  210 :  215 :  219 :  222 :  226 :  229 :  231 :  234 :  236 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.041: 0.038: 0.034: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018:
Cc : 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Фоп:  238 :  240 :  241 :  243 :  244 :  245 :  246 :  247 :  248 :  249 :  250 :  251 :  251 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1205 : Y-строка 15  Cmax=  0.147 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=181)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028:
Cc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017:
Фоп:  103 :  103 :  104 :  104 :  105 :  105 :  106 :  106 :  107 :  108 :  108 :  109 :  110 :  111 :  112 :  113 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.033: 0.037: 0.040: 0.045: 0.049: 0.054: 0.062: 0.069: 0.077: 0.085: 0.095: 0.105: 0.115: 0.125: 0.134:
Cc : 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.027: 0.030: 0.033: 0.037: 0.041: 0.046: 0.051: 0.057: 0.063: 0.069: 0.075: 0.081:
Фоп:  114 :  115 :  116 :  118 :  119 :  121 :  123 :  126 :  128 :  131 :  135 :  139 :  143 :  148 :  154 :  160 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.141: 0.146: 0.147: 0.146: 0.140: 0.132: 0.123: 0.113: 0.103: 0.093: 0.084: 0.075: 0.067: 0.061: 0.053: 0.048:
Cc : 0.085: 0.087: 0.088: 0.087: 0.084: 0.079: 0.074: 0.068: 0.062: 0.056: 0.050: 0.045: 0.040: 0.036: 0.032: 0.029:
Фоп:  166 :  173 :  181 :  188 :  195 :  202 :  208 :  213 :  218 :  222 :  226 :  229 :  232 :  235 :  237 :  239 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.044: 0.040: 0.036: 0.033: 0.030: 0.028: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018:
Cc : 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Фоп:  241 :  243 :  244 :  245 :  247 :  248 :  249 :  250 :  250 :  251 :  252 :  253 :  253 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1155 : Y-строка 16  Cmax=  0.178 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=181)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029:
Cc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017:
Фоп:  101 :  102 :  102 :  103 :  103 :  103 :  104 :  104 :  105 :  105 :  106 :  107 :  107 :  108 :  109 :  110 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.035: 0.038: 0.043: 0.047: 0.052: 0.060: 0.067: 0.075: 0.084: 0.095: 0.107: 0.119: 0.133: 0.147: 0.159:
Cc : 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.028: 0.031: 0.036: 0.040: 0.045: 0.050: 0.057: 0.064: 0.072: 0.080: 0.088: 0.096:
Фоп:  111 :  112 :  113 :  115 :  116 :  118 :  120 :  122 :  125 :  128 :  131 :  135 :  139 :  144 :  150 :  157 :
```

Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.169: 0.176: 0.178: 0.175: 0.168: 0.157: 0.144: 0.130: 0.117: 0.104: 0.093: 0.082: 0.073: 0.065: 0.058: 0.051:
Cc : 0.101: 0.105: 0.107: 0.105: 0.101: 0.094: 0.086: 0.078: 0.070: 0.063: 0.056: 0.049: 0.044: 0.039: 0.035: 0.031:
Фоп: 165 : 173 : 181 : 189 : 197 : 204 : 211 : 217 : 222 : 226 : 230 : 233 : 236 : 238 : 240 : 242 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.046: 0.042: 0.038: 0.034: 0.031: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018:
Cc : 0.028: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Фоп: 244 : 246 : 247 : 248 : 249 : 250 : 251 : 252 : 253 : 253 : 254 : 255 : 255 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

y= 1105 : Y-строка 17 Cmax= 0.217 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=181)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.030:
Cc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018:
Фоп: 100 : 100 : 100 : 101 : 101 : 101 : 102 : 102 : 103 : 103 : 104 : 104 : 105 : 106 : 106 : 107 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.033: 0.036: 0.040: 0.044: 0.050: 0.055: 0.063: 0.071: 0.081: 0.092: 0.105: 0.119: 0.136: 0.154: 0.172: 0.189:
Cc : 0.020: 0.022: 0.024: 0.027: 0.030: 0.033: 0.038: 0.043: 0.048: 0.055: 0.063: 0.072: 0.082: 0.092: 0.103: 0.114:
Фоп: 108 : 109 : 110 : 111 : 113 : 114 : 116 : 118 : 121 : 123 : 127 : 130 : 135 : 140 : 146 : 154 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.205: 0.214: 0.217: 0.212: 0.202: 0.186: 0.169: 0.150: 0.133: 0.116: 0.102: 0.090: 0.079: 0.070: 0.062: 0.054:
Cc : 0.123: 0.128: 0.130: 0.127: 0.121: 0.112: 0.101: 0.090: 0.080: 0.070: 0.061: 0.054: 0.047: 0.042: 0.037: 0.032:
Фоп: 162 : 171 : 181 : 191 : 200 : 208 : 215 : 221 : 226 : 230 : 234 : 237 : 240 : 242 : 244 : 246 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.048: 0.044: 0.039: 0.035: 0.032: 0.029: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018:
Cc : 0.029: 0.026: 0.024: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011:
Фоп: 247 : 249 : 250 : 251 : 252 : 253 : 254 : 254 : 255 : 256 : 256 : 257 : 257 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

y= 1055 : Y-строка 18 Cmax= 0.272 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=181)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.031:
Cc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018:
Фоп: 98 : 98 : 99 : 99 : 99 : 100 : 100 : 100 : 101 : 101 : 101 : 102 : 103 : 103 : 104 : 104 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.034: 0.037: 0.042: 0.046: 0.052: 0.059: 0.067: 0.076: 0.087: 0.100: 0.115: 0.133: 0.153: 0.177: 0.201: 0.226:
Cc : 0.020: 0.022: 0.025: 0.028: 0.031: 0.035: 0.040: 0.046: 0.052: 0.060: 0.069: 0.080: 0.092: 0.106: 0.121: 0.136:
Фоп: 105 : 106 : 107 : 108 : 109 : 111 : 112 : 114 : 116 : 119 : 122 : 125 : 129 : 135 : 141 : 149 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.63 :
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

Qc : 0.249: 0.266: 0.272: 0.264: 0.245: 0.221: 0.197: 0.172: 0.149: 0.129: 0.112: 0.097: 0.085: 0.074: 0.065: 0.058:
Сс : 0.149: 0.159: 0.163: 0.158: 0.147: 0.132: 0.118: 0.103: 0.089: 0.077: 0.067: 0.058: 0.051: 0.044: 0.039: 0.035:
Фоп: 159 : 170 : 181 : 193 : 203 : 213 : 220 : 226 : 231 : 236 : 239 : 242 : 244 : 246 : 248 : 250 :
Uоп: 5.85 : 5.32 : 5.22 : 5.42 : 5.99 : 6.79 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.051: 0.045: 0.041: 0.037: 0.033: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018:
Сс : 0.030: 0.027: 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Фоп: 251 : 252 : 253 : 254 : 255 : 256 : 256 : 257 : 258 : 258 : 259 : 259 : 259 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

y= 1005 : Y-строка 19 Cmax= 0.366 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=181)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.029: 0.031:
Сс : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.019:
Фоп: 96 : 97 : 97 : 97 : 97 : 98 : 98 : 98 : 98 : 99 : 99 : 100 : 100 : 100 : 101 : 102 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.035: 0.038: 0.043: 0.048: 0.053: 0.062: 0.070: 0.080: 0.092: 0.107: 0.125: 0.146: 0.172: 0.201: 0.235: 0.274:
Сс : 0.021: 0.023: 0.026: 0.029: 0.032: 0.037: 0.042: 0.048: 0.055: 0.064: 0.075: 0.088: 0.103: 0.121: 0.141: 0.165:
Фоп: 102 : 103 : 104 : 105 : 106 : 107 : 108 : 110 : 111 : 113 : 116 : 119 : 123 : 128 : 135 : 143 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.30 : 5.12 :
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.318: 0.354: 0.366: 0.348: 0.308: 0.266: 0.227: 0.195: 0.166: 0.141: 0.121: 0.104: 0.090: 0.078: 0.068: 0.060:
Сс : 0.191: 0.213: 0.220: 0.209: 0.185: 0.160: 0.136: 0.117: 0.100: 0.085: 0.072: 0.062: 0.054: 0.047: 0.041: 0.036:
Фоп: 154 : 167 : 181 : 196 : 209 : 219 : 227 : 233 : 238 : 241 : 245 : 247 : 249 : 251 : 252 : 254 :
Uоп: 4.16 : 3.47 : 3.24 : 3.56 : 4.29 : 5.37 : 6.59 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.052: 0.047: 0.042: 0.038: 0.034: 0.031: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.019:
Сс : 0.031: 0.028: 0.025: 0.023: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Фоп: 255 : 256 : 257 : 257 : 258 : 259 : 259 : 260 : 260 : 261 : 261 : 261 : 262 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

y= 955 : Y-строка 20 Cmax= 0.580 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=182)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.027: 0.029: 0.032:
Сс : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019:
Фоп: 95 : 95 : 95 : 95 : 95 : 96 : 96 : 96 : 96 : 97 : 97 : 97 : 97 : 98 : 98 : 99 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.035: 0.039: 0.044: 0.049: 0.055: 0.064: 0.073: 0.084: 0.097: 0.114: 0.134: 0.158: 0.189: 0.225: 0.274: 0.341:
Сс : 0.021: 0.023: 0.026: 0.029: 0.033: 0.038: 0.044: 0.050: 0.058: 0.068: 0.080: 0.095: 0.113: 0.135: 0.164: 0.204:
Фоп: 99 : 100 : 100 : 101 : 102 : 103 : 104 : 105 : 106 : 108 : 110 : 113 : 116 : 120 : 126 : 135 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.65 : 5.17 : 3.66 :
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.433: 0.537: 0.580: 0.519: 0.413: 0.326: 0.263: 0.217: 0.183: 0.153: 0.129: 0.110: 0.094: 0.081: 0.071: 0.062:
Сс : 0.260: 0.322: 0.348: 0.311: 0.248: 0.195: 0.158: 0.130: 0.110: 0.092: 0.077: 0.066: 0.057: 0.049: 0.042: 0.037:
Фоп: 146 : 163 : 182 : 201 : 216 : 227 : 235 : 241 : 245 : 248 : 251 : 253 : 254 : 256 : 257 : 258 :
Uоп: 2.19 : 1.31 : 1.23 : 1.40 : 2.51 : 3.97 : 5.44 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
~~~~~~

```
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.054: 0.048: 0.043: 0.038: 0.035: 0.031: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019:
Cc : 0.032: 0.029: 0.026: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Фоп:  259 :  259 :  260 :  261 :  261 :  261 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  263 :  264 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  905 : Y-строка 21  Cmax=  1.123 долей ПДК (x=  310.0; напр.ветра=183)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.032:
Cc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019:
Фоп:  93 :  93 :  93 :  93 :  94 :  94 :  94 :  94 :  94 :  94 :  94 :  95 :  95 :  95 :  95 :  96 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:  -90:  -40:  10:  60:  110:  160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.040: 0.044: 0.050: 0.057: 0.065: 0.075: 0.086: 0.101: 0.119: 0.141: 0.169: 0.203: 0.248: 0.315: 0.431:
Cc : 0.021: 0.024: 0.027: 0.030: 0.034: 0.039: 0.045: 0.052: 0.060: 0.071: 0.084: 0.101: 0.122: 0.149: 0.189: 0.259:
Фоп:  96 :  96 :  97 :  97 :  98 :  98 :  99 :  100 :  101 :  102 :  103 :  105 :  107 :  111 :  115 :  123 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.89 : 4.15 : 2.22 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.652: 0.965: 1.123: 0.901: 0.598: 0.402: 0.299: 0.238: 0.196: 0.162: 0.136: 0.115: 0.098: 0.084: 0.073: 0.064:
Cc : 0.391: 0.579: 0.674: 0.541: 0.359: 0.241: 0.179: 0.143: 0.118: 0.097: 0.082: 0.069: 0.059: 0.050: 0.044: 0.038:
Фоп:  134 :  154 :  183 :  211 :  228 :  239 :  246 :  250 :  253 :  255 :  257 :  258 :  260 :  260 :  261 :  262 :
Uоп: 1.13 : 0.93 : 0.87 : 0.95 : 1.20 : 2.68 : 4.50 : 6.21 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.055: 0.049: 0.043: 0.039: 0.035: 0.032: 0.029: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019:
Cc : 0.033: 0.029: 0.026: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Фоп:  262 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  855 : Y-строка 22  Cmax=  2.700 долей ПДК (x=  310.0; напр.ветра=187)
----------:-----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.032:
Cc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019:
Фоп:  91 :  91 :  92 :  92 :  92 :  92 :  92 :  92 :  92 :  92 :  92 :  92 :  92 :  92 :  92 :  93 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:  -90:  -40:  10:  60:  110:  160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.040: 0.045: 0.050: 0.058: 0.066: 0.076: 0.088: 0.103: 0.121: 0.145: 0.175: 0.213: 0.264: 0.349: 0.529:
Cc : 0.022: 0.024: 0.027: 0.030: 0.035: 0.040: 0.046: 0.053: 0.062: 0.073: 0.087: 0.105: 0.128: 0.159: 0.210: 0.317:
Фоп:  93 :  93 :  93 :  93 :  94 :  94 :  94 :  95 :  95 :  96 :  96 :  97 :  98 :  100 :  102 :  107 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.42 : 3.52 : 1.33 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.950: 1.885: 2.700: 1.646: 0.836: 0.479: 0.329: 0.251: 0.205: 0.169: 0.140: 0.117: 0.100: 0.085: 0.074: 0.064:
Cc : 0.570: 1.131: 1.620: 0.988: 0.502: 0.287: 0.197: 0.151: 0.123: 0.101: 0.084: 0.070: 0.060: 0.051: 0.044: 0.039:
Фоп:  114 :  134 :  187 :  232 :  248 :  254 :  258 :  260 :  262 :  263 :  264 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :
Uоп: 0.93 : 0.72 : 0.63 : 0.76 : 0.98 : 1.58 : 3.91 : 5.74 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.055: 0.049: 0.044: 0.039: 0.035: 0.032: 0.029: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019:
Cc : 0.033: 0.030: 0.026: 0.024: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
```

Фоп: 267 : 267 : 267 : 267 : 267 : 267 : 268 : 268 : 268 : 268 : 268 : 268 : 268 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

y= 805 : Y-строка 23 Cmax= 3.834 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=324)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.027: 0.030: 0.033:
Cc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.020:
Фоп: 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.040: 0.045: 0.050: 0.058: 0.066: 0.076: 0.089: 0.104: 0.123: 0.147: 0.177: 0.215: 0.269: 0.361: 0.566:
Cc : 0.022: 0.024: 0.027: 0.030: 0.035: 0.040: 0.046: 0.053: 0.062: 0.074: 0.088: 0.106: 0.129: 0.161: 0.217: 0.339:
Фоп: 90 : 90 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 88 : 88 : 87 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.27 : 3.33 : 1.26 :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.085: 2.571: 3.834: 2.134: 0.937: 0.508: 0.338: 0.256: 0.207: 0.170: 0.141: 0.119: 0.100: 0.086: 0.074: 0.065:
Cc : 0.651: 1.543: 2.300: 1.280: 0.562: 0.305: 0.203: 0.153: 0.124: 0.102: 0.085: 0.071: 0.060: 0.052: 0.045: 0.039:
Фоп: 86 : 81 : 324 : 277 : 274 : 273 : 272 : 272 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 :
Uоп: 0.88 : 0.65 : 0.50 : 0.69 : 0.94 : 1.42 : 3.75 : 5.62 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.057: 0.049: 0.044: 0.039: 0.035: 0.032: 0.029: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019:
Cc : 0.034: 0.030: 0.026: 0.024: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Фоп: 271 : 271 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

y= 755 : Y-строка 24 Cmax= 2.073 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=355)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.032:
Cc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019:
Фоп: 88 : 88 : 88 : 88 : 88 : 88 : 88 : 88 : 87 : 87 : 87 : 87 : 87 : 87 : 87 : 87 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.040: 0.045: 0.050: 0.058: 0.066: 0.076: 0.088: 0.102: 0.121: 0.144: 0.173: 0.211: 0.261: 0.342: 0.504:
Cc : 0.022: 0.024: 0.027: 0.030: 0.035: 0.040: 0.045: 0.053: 0.061: 0.073: 0.087: 0.104: 0.126: 0.156: 0.205: 0.303:
Фоп: 86 : 86 : 86 : 86 : 85 : 85 : 85 : 84 : 83 : 83 : 82 : 81 : 79 : 77 : 74 : 69 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.49 : 3.64 : 1.43 :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.867: 1.568: 2.073: 1.402: 0.771: 0.460: 0.321: 0.248: 0.202: 0.167: 0.139: 0.117: 0.099: 0.085: 0.074: 0.064:
Cc : 0.520: 0.941: 1.244: 0.841: 0.463: 0.276: 0.193: 0.149: 0.121: 0.100: 0.084: 0.070: 0.060: 0.051: 0.044: 0.039:
Фоп: 59 : 38 : 355 : 316 : 298 : 290 : 286 : 283 : 281 : 279 : 278 : 277 : 276 : 276 : 275 : 275 :
Uоп: 0.97 : 0.77 : 0.70 : 0.80 : 1.02 : 1.80 : 4.02 : 5.86 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.055: 0.049: 0.044: 0.039: 0.035: 0.032: 0.029: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019:
Cc : 0.033: 0.029: 0.026: 0.024: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Фоп: 275 : 274 : 274 : 274 : 274 : 273 : 273 : 273 : 273 : 273 : 273 : 273 : 273 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

y= 705 : Y-строка 25 Cmax= 0.914 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=357)
~~~~~~

```
----------:______________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.027: 0.029: 0.032:
Cc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019:
Фоп:   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   84 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.040: 0.044: 0.050: 0.057: 0.065: 0.074: 0.086: 0.100: 0.117: 0.139: 0.166: 0.200: 0.241: 0.304: 0.403:
Cc : 0.021: 0.024: 0.027: 0.030: 0.034: 0.039: 0.045: 0.052: 0.060: 0.070: 0.084: 0.100: 0.120: 0.145: 0.182: 0.242:
Фоп:   83 :   83 :   82 :   82 :   81 :   81 :   80 :   79 :   78 :   76 :   75 :   73 :   70 :   66 :   61 :   54 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.07 : 4.41 : 2.64 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.579: 0.808: 0.914: 0.764: 0.537: 0.379: 0.289: 0.232: 0.192: 0.160: 0.134: 0.114: 0.097: 0.083: 0.072: 0.063:
Cc : 0.348: 0.485: 0.548: 0.458: 0.322: 0.227: 0.173: 0.139: 0.115: 0.096: 0.081: 0.068: 0.058: 0.050: 0.043: 0.038:
Фоп:   42 :   23 :  357 :  333 :  316 :  305 :  298 :  293 :  289 :  287 :  285 :  283 :  282 :  281 :  280 :  279 :
Uоп: 1.22 : 1.00 : 0.94 : 1.04 : 1.30 : 3.03 : 4.70 : 6.41 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.054: 0.049: 0.043: 0.039: 0.035: 0.032: 0.029: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019:
Cc : 0.033: 0.029: 0.026: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Фоп:  279 :  278 :  278 :  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  275 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   655 : Y-строка 26  Cmax=  0.499 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=358)
----------:______________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.029: 0.032:
Cc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019:
Фоп:   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   84 :   84 :   83 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   81 :   81 :   81 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.035: 0.039: 0.044: 0.049: 0.055: 0.063: 0.072: 0.083: 0.096: 0.112: 0.131: 0.155: 0.184: 0.219: 0.262: 0.320:
Cc : 0.021: 0.023: 0.026: 0.029: 0.033: 0.038: 0.043: 0.050: 0.057: 0.067: 0.079: 0.093: 0.111: 0.131: 0.157: 0.192:
Фоп:   80 :   79 :   79 :   78 :   77 :   76 :   75 :   74 :   72 :   71 :   68 :   66 :   62 :   57 :   51 :   43 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.86 : 5.45 : 4.10 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.394: 0.468: 0.499: 0.455: 0.378: 0.307: 0.252: 0.211: 0.178: 0.150: 0.127: 0.109: 0.093: 0.081: 0.070: 0.061:
Cc : 0.236: 0.281: 0.299: 0.273: 0.227: 0.184: 0.151: 0.127: 0.107: 0.090: 0.076: 0.065: 0.056: 0.048: 0.042: 0.037:
Фоп:   31 :   16 :  358 :  341 :  326 :  315 :  307 :  302 :  297 :  294 :  291 :  289 :  287 :  286 :  285 :  283 :
Uоп: 2.83 : 1.72 : 1.49 : 1.89 : 3.07 : 4.34 : 5.72 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.053: 0.048: 0.043: 0.038: 0.034: 0.031: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.020: 0.019:
Cc : 0.032: 0.029: 0.026: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Фоп:  283 :  282 :  281 :  280 :  280 :  279 :  279 :  278 :  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   605 : Y-строка 27  Cmax=  0.334 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=359)
----------:______________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.031:
Cc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.019:
```

Фоп: 83 : 83 : 83 : 82 : 82 : 82 : 82 : 81 : 81 : 81 : 80 : 80 : 79 : 79 : 78 : 78 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.034: 0.038: 0.042: 0.047: 0.053: 0.061: 0.069: 0.079: 0.091: 0.105: 0.122: 0.143: 0.167: 0.194: 0.225: 0.259:
Cc : 0.021: 0.023: 0.025: 0.028: 0.032: 0.037: 0.042: 0.047: 0.055: 0.063: 0.073: 0.086: 0.100: 0.117: 0.135: 0.156:
Фоп: 77 : 76 : 75 : 74 : 73 : 72 : 71 : 69 : 67 : 65 : 62 : 59 : 55 : 50 : 43 : 35 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.67 : 5.53 :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.295: 0.324: 0.334: 0.320: 0.288: 0.252: 0.218: 0.189: 0.162: 0.138: 0.119: 0.102: 0.088: 0.077: 0.068: 0.059:
Cc : 0.177: 0.194: 0.200: 0.192: 0.173: 0.151: 0.131: 0.113: 0.097: 0.083: 0.071: 0.061: 0.053: 0.046: 0.041: 0.036:
Фоп: 25 : 12 : 359 : 345 : 333 : 323 : 315 : 309 : 304 : 300 : 297 : 294 : 292 : 290 : 289 : 288 :
Uоп: 4.60 : 4.02 : 3.83 : 4.13 : 4.77 : 5.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.052: 0.046: 0.041: 0.037: 0.034: 0.031: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.019:
Cc : 0.031: 0.028: 0.025: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Фоп: 286 : 285 : 284 : 284 : 283 : 282 : 282 : 281 : 281 : 280 : 280 : 279 : 279 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

y= 555 : Y-строка 28 Cmax= 0.254 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030:
Cc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018:
Фоп: 81 : 81 : 81 : 81 : 80 : 80 : 80 : 79 : 79 : 78 : 78 : 77 : 77 : 76 : 76 : 75 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.034: 0.037: 0.041: 0.046: 0.051: 0.058: 0.066: 0.075: 0.085: 0.098: 0.112: 0.129: 0.149: 0.170: 0.193: 0.215:
Cc : 0.020: 0.022: 0.025: 0.027: 0.031: 0.035: 0.039: 0.045: 0.051: 0.059: 0.067: 0.077: 0.089: 0.102: 0.116: 0.129:
Фоп: 74 : 73 : 72 : 71 : 70 : 68 : 67 : 65 : 63 : 60 : 57 : 53 : 49 : 44 : 37 : 29 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.235: 0.250: 0.254: 0.247: 0.231: 0.211: 0.188: 0.166: 0.145: 0.126: 0.109: 0.095: 0.083: 0.073: 0.064: 0.057:
Cc : 0.141: 0.150: 0.152: 0.148: 0.139: 0.127: 0.113: 0.099: 0.087: 0.075: 0.065: 0.057: 0.050: 0.044: 0.039: 0.034:
Фоп: 20 : 10 : 359 : 348 : 338 : 329 : 321 : 315 : 310 : 306 : 302 : 299 : 297 : 295 : 293 : 291 :
Uоп: 6.29 : 5.85 : 5.68 : 5.92 : 6.41 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.050: 0.045: 0.040: 0.036: 0.033: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018:
Cc : 0.030: 0.027: 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Фоп: 290 : 289 : 288 : 287 : 286 : 285 : 284 : 284 : 283 : 283 : 282 : 282 : 281 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

y= 505 : Y-строка 29 Cmax= 0.205 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.027: 0.030:
Cc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018:
Фоп: 80 : 79 : 79 : 79 : 78 : 78 : 78 : 77 : 77 : 76 : 76 : 75 : 74 : 74 : 73 : 72 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
~~~~~~

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.033: 0.036: 0.040: 0.044: 0.049: 0.054: 0.062: 0.070: 0.079: 0.090: 0.102: 0.116: 0.131: 0.147: 0.164: 0.180:
Cc : 0.020: 0.021: 0.024: 0.026: 0.029: 0.033: 0.037: 0.042: 0.048: 0.054: 0.061: 0.069: 0.079: 0.088: 0.099: 0.108:
Фоп: 71 : 70 : 69 : 68 : 66 : 65 : 63 : 61 : 58 : 55 : 52 : 48 : 44 : 39 : 32 : 25 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.194: 0.202: 0.205: 0.201: 0.192: 0.178: 0.161: 0.144: 0.128: 0.113: 0.099: 0.088: 0.077: 0.068: 0.061: 0.053:
Cc : 0.116: 0.121: 0.123: 0.121: 0.115: 0.107: 0.097: 0.087: 0.077: 0.068: 0.060: 0.053: 0.046: 0.041: 0.037: 0.032:
Фоп: 17 : 8 : 359 : 350 : 341 : 333 : 326 : 320 : 315 : 311 : 307 : 304 : 301 : 299 : 297 : 295 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.048: 0.043: 0.039: 0.035: 0.032: 0.029: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018:
Cc : 0.029: 0.026: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011:
Фоп: 294 : 292 : 291 : 290 : 289 : 288 : 287 : 286 : 286 : 285 : 284 : 284 : 283 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

y= 455 : Y-строка 30 Cmax= 0.169 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.029:
Cc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017:
Фоп: 78 : 78 : 77 : 77 : 77 : 76 : 76 : 75 : 75 : 74 : 73 : 73 : 72 : 71 : 70 : 69 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.034: 0.038: 0.042: 0.047: 0.052: 0.058: 0.065: 0.073: 0.082: 0.092: 0.103: 0.115: 0.128: 0.140: 0.152:
Cc : 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.028: 0.031: 0.035: 0.039: 0.044: 0.049: 0.055: 0.062: 0.069: 0.077: 0.084: 0.091:
Фоп: 68 : 67 : 66 : 64 : 63 : 61 : 59 : 57 : 54 : 51 : 48 : 44 : 40 : 34 : 29 : 22 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.161: 0.167: 0.169: 0.166: 0.159: 0.149: 0.138: 0.125: 0.112: 0.101: 0.090: 0.080: 0.071: 0.064: 0.057: 0.050:
Cc : 0.097: 0.100: 0.101: 0.100: 0.096: 0.090: 0.083: 0.075: 0.067: 0.061: 0.054: 0.048: 0.043: 0.038: 0.034: 0.030:
Фоп: 15 : 7 : 359 : 351 : 344 : 337 : 330 : 324 : 319 : 315 : 311 : 308 : 305 : 303 : 301 : 299 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.046: 0.041: 0.037: 0.034: 0.031: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018:
Cc : 0.027: 0.025: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Фоп: 297 : 295 : 294 : 293 : 292 : 290 : 290 : 289 : 288 : 287 : 287 : 286 : 285 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

y= 405 : Y-строка 31 Cmax= 0.140 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028:
Cc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017:
Фоп: 76 : 76 : 76 : 75 : 75 : 74 : 74 : 73 : 73 : 72 : 71 : 70 : 70 : 69 : 68 : 67 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.033: 0.036: 0.040: 0.044: 0.049: 0.053: 0.061: 0.067: 0.075: 0.083: 0.092: 0.101: 0.111: 0.120: 0.128:
Cc : 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.029: 0.032: 0.036: 0.040: 0.045: 0.050: 0.055: 0.061: 0.067: 0.072: 0.077:
Фоп: 66 : 64 : 63 : 61 : 60 : 58 : 56 : 53 : 51 : 48 : 44 : 40 : 36 : 31 : 26 : 20 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :

~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.135: 0.139: 0.140: 0.138: 0.133: 0.127: 0.118: 0.109: 0.099: 0.090: 0.081: 0.073: 0.066: 0.059: 0.053: 0.048:
Cc : 0.081: 0.083: 0.084: 0.083: 0.080: 0.076: 0.071: 0.065: 0.060: 0.054: 0.049: 0.044: 0.040: 0.036: 0.032: 0.029:
Фоп: 13 : 6 : 359 : 352 : 346 : 339 : 333 : 328 : 323 : 319 : 315 : 312 : 309 : 306 : 304 : 302 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :

~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.043: 0.039: 0.036: 0.032: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018:
Cc : 0.026: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Фоп: 300 : 298 : 297 : 295 : 294 : 293 : 292 : 291 : 290 : 289 : 289 : 288 : 287 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :

~~~~~~

y= 355 : Y-строка 32 Cmax= 0.118 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.027:
Cc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016:
Фоп: 75 : 74 : 74 : 74 : 73 : 72 : 72 : 71 : 71 : 70 : 69 : 68 : 67 : 66 : 65 : 64 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :

~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.032: 0.035: 0.038: 0.041: 0.045: 0.050: 0.055: 0.062: 0.068: 0.074: 0.082: 0.089: 0.096: 0.103: 0.109:
Cc : 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.027: 0.030: 0.033: 0.037: 0.041: 0.045: 0.049: 0.053: 0.058: 0.062: 0.065:
Фоп: 63 : 62 : 60 : 58 : 57 : 55 : 52 : 50 : 47 : 44 : 41 : 37 : 33 : 28 : 23 : 18 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :

~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.114: 0.117: 0.118: 0.116: 0.113: 0.108: 0.102: 0.095: 0.087: 0.080: 0.073: 0.067: 0.060: 0.054: 0.049: 0.045:
Cc : 0.068: 0.070: 0.071: 0.070: 0.068: 0.065: 0.061: 0.057: 0.052: 0.048: 0.044: 0.040: 0.036: 0.032: 0.029: 0.027:
Фоп: 12 : 6 : 359 : 353 : 347 : 341 : 336 : 331 : 326 : 322 : 318 : 315 : 312 : 309 : 307 : 305 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :

~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.041: 0.037: 0.034: 0.031: 0.029: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018:
Cc : 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
Фоп: 303 : 301 : 300 : 298 : 297 : 296 : 294 : 293 : 292 : 292 : 291 : 290 : 289 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :

~~~~~~

y= 305 : Y-строка 33 Cmax= 0.100 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026:
Cc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015:
Фоп: 73 : 73 : 72 : 72 : 71 : 71 : 70 : 69 : 69 : 68 : 67 : 66 : 65 : 64 : 63 : 62 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :

~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.030: 0.033: 0.036: 0.039: 0.043: 0.046: 0.051: 0.055: 0.061: 0.067: 0.073: 0.078: 0.084: 0.089: 0.094:
Cc : 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.026: 0.028: 0.030: 0.033: 0.037: 0.040: 0.044: 0.047: 0.050: 0.054: 0.056:
Фоп: 60 : 59 : 57 : 56 : 54 : 52 : 50 : 47 : 44 : 41 : 38 : 34 : 30 : 26 : 21 : 16 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :

~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.097: 0.099: 0.100: 0.099: 0.096: 0.093: 0.088: 0.083: 0.077: 0.071: 0.066: 0.060: 0.054: 0.050: 0.046: 0.042:
~~~~~~

Сс : 0.058: 0.060: 0.060: 0.059: 0.058: 0.056: 0.053: 0.050: 0.046: 0.043: 0.039: 0.036: 0.033: 0.030: 0.027: 0.025:
Фоп: 11 : 5 : 359 : 354 : 348 : 343 : 338 : 333 : 329 : 325 : 321 : 318 : 315 : 312 : 310 : 308 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.038: 0.035: 0.032: 0.030: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017:
Сс : 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
Фоп: 306 : 304 : 302 : 301 : 299 : 298 : 297 : 296 : 295 : 294 : 293 : 292 : 291 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 :
~~~~~~

____
y= 255 : Y-строка 34 Cmax= 0.085 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025:
Сс : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015:
Фоп: 72 : 71 : 71 : 70 : 70 : 69 : 68 : 68 : 67 : 66 : 65 : 64 : 63 : 62 : 61 : 59 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.029: 0.031: 0.034: 0.036: 0.040: 0.043: 0.047: 0.050: 0.054: 0.060: 0.065: 0.069: 0.074: 0.077: 0.081:
Сс : 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.033: 0.036: 0.039: 0.042: 0.044: 0.046: 0.048:
Фоп: 58 : 57 : 55 : 53 : 51 : 49 : 47 : 44 : 42 : 39 : 35 : 32 : 28 : 24 : 19 : 15 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.083: 0.085: 0.085: 0.085: 0.083: 0.080: 0.077: 0.073: 0.068: 0.064: 0.059: 0.054: 0.050: 0.046: 0.042: 0.039:
Сс : 0.050: 0.051: 0.051: 0.051: 0.050: 0.048: 0.046: 0.044: 0.041: 0.038: 0.036: 0.032: 0.030: 0.028: 0.025: 0.023:
Фоп: 10 : 5 : 359 : 354 : 349 : 344 : 340 : 335 : 331 : 327 : 324 : 321 : 318 : 315 : 313 : 310 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.033: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017:
Сс : 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
Фоп: 308 : 306 : 305 : 303 : 302 : 300 : 299 : 298 : 297 : 296 : 295 : 294 : 293 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 :
~~~~~~

____
y= 205 : Y-строка 35 Cmax= 0.074 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024:
Сс : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014:
Фоп: 70 : 70 : 69 : 69 : 68 : 67 : 66 : 66 : 65 : 64 : 63 : 62 : 61 : 60 : 59 : 57 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.027: 0.029: 0.032: 0.034: 0.037: 0.040: 0.043: 0.046: 0.050: 0.053: 0.058: 0.061: 0.065: 0.068: 0.070:
Сс : 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.042:
Фоп: 56 : 54 : 53 : 51 : 49 : 47 : 44 : 42 : 39 : 36 : 33 : 30 : 26 : 22 : 18 : 13 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.072: 0.073: 0.074: 0.073: 0.072: 0.070: 0.067: 0.064: 0.061: 0.057: 0.052: 0.049: 0.046: 0.042: 0.039: 0.036:
Сс : 0.043: 0.044: 0.044: 0.044: 0.043: 0.042: 0.040: 0.038: 0.036: 0.034: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022:
Фоп: 9 : 4 : 0 : 355 : 350 : 346 : 341 : 337 : 333 : 330 : 326 : 323 : 320 : 318 : 315 : 313 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
~~~~~~

```
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.034: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017:
Cc : 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Фоп:  311 :  309 :  307 :  305 :  304 :  302 :  301 :  300 :  299 :  298 :  297 :  296 :  295 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   155 : Y-строка 36  Cmax=  0.064 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:____________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014:
Фоп:   69 :   68 :   68 :   67 :   66 :   66 :   65 :   64 :   63 :   62 :   61 :   60 :   59 :   58 :   57 :   55 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----____________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.037: 0.039: 0.042: 0.045: 0.048: 0.051: 0.054: 0.057: 0.060: 0.062:
Cc : 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.037:
Фоп:   54 :   52 :   50 :   49 :   47 :   44 :   42 :   40 :   37 :   34 :   31 :   28 :   24 :   20 :   17 :   12 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----____________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.063: 0.064: 0.064: 0.064: 0.063: 0.061: 0.059: 0.057: 0.053: 0.050: 0.047: 0.045: 0.042: 0.039: 0.036: 0.034:
Cc : 0.038: 0.038: 0.039: 0.038: 0.038: 0.037: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020:
Фоп:    8 :    4 :    0 :  355 :  351 :  347 :  343 :  339 :  335 :  332 :  328 :  325 :  322 :  320 :  317 :  315 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:
Cc : 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Фоп:  313 :  311 :  309 :  308 :  306 :  305 :  303 :  302 :  301 :  300 :  299 :  298 :  297 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   105 : Y-строка 37  Cmax=  0.055 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:____________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.022:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013:
Фоп:   67 :   67 :   66 :   65 :   65 :   64 :   63 :   62 :   61 :   60 :   59 :   58 :   57 :   56 :   55 :   53 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----____________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.039: 0.041: 0.044: 0.046: 0.048: 0.050: 0.052: 0.053:
Cc : 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032:
Фоп:   52 :   50 :   48 :   46 :   45 :   42 :   40 :   38 :   35 :   32 :   29 :   26 :   23 :   19 :   15 :   12 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----____________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.054: 0.055: 0.055: 0.055: 0.054: 0.053: 0.052: 0.050: 0.048: 0.045: 0.043: 0.041: 0.038: 0.036: 0.033: 0.031:
Cc : 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019:
Фоп:    8 :    4 :    0 :  356 :  352 :  348 :  344 :  340 :  337 :  333 :  330 :  327 :  324 :  322 :  319 :  317 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.028: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016:
Cc : 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Фоп:  315 :  313 :  311 :  310 :  308 :  307 :  305 :  304 :  303 :  301 :  300 :  299 :  298 :
```

Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~

y= 55 : Y-строка 38 Cmax= 0.049 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.043: 0.045: 0.046: 0.048:
Cc : 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.049: 0.049: 0.049: 0.049: 0.048: 0.047: 0.046: 0.045: 0.043: 0.041: 0.039: 0.037: 0.035: 0.033: 0.031: 0.029:
Cc : 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.026: 0.024: 0.023: 0.022: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016:
Cc : 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
~~~~~~

y= 5 : Y-строка 39 Cmax= 0.044 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.037: 0.039: 0.040: 0.042: 0.043:
Cc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.043: 0.044: 0.044: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039: 0.037: 0.035: 0.034: 0.032: 0.030: 0.029: 0.027:
Cc : 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016:
Cc : 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
~~~~~~

y= -45 : Y-строка 40 Cmax= 0.039 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019:
Cc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.037: 0.038:
Cc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.039: 0.039: 0.039: 0.039: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.032: 0.031: 0.029: 0.028: 0.027: 0.025:
Cc : 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015:
~~~~~~

~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:

Qc : 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015:
Cc : 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:

y= -95 : Y-строка 41 Cmax= 0.035 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:

Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019:
Cc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011:

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:

Qc : 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.034:
Cc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021:

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:

Qc : 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.034: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024:
Cc : 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014:

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:

Qc : 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:
Cc : 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:

y= -145 : Y-строка 42 Cmax= 0.032 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:

Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018:
Cc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:

Qc : 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.031:
Cc : 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019:

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:

Qc : 0.031: 0.032: 0.032: 0.032: 0.031: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022:
Cc : 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013:

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:

Qc : 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:
Cc : 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:

y= -195 : Y-строка 43 Cmax= 0.029 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:

Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011:

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:

Qc : 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028:
Cc : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017:
~~~~~~

```
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021:
Cc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014:
Cc : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  -245 : Y-строка 44  Cmax=  0.026 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026:
Cc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020:
Cc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014:
Cc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  -295 : Y-строка 45  Cmax=  0.024 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024:
Cc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019:
Cc : 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Cc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  -345 : Y-строка 46  Cmax=  0.022 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------
```

```
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022:
Cc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018:
Cc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:
Cc : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -395 : Y-строка 47  Cmax=  0.021 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:_______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020:
Cc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018:
Cc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013:
Cc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -445 : Y-строка 48  Cmax=  0.020 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:_______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015:
Cc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020:
Cc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:
Cc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Cc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -495 : Y-строка 49  Cmax=  0.019 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:_______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015:
Cc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019:
Cc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:
Cc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013:
Cc : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -545 : Y-строка 50  Cmax=  0.018 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:
Cc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016:
Cc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012:
Cc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -595 : Y-строка 51  Cmax=  0.017 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:
Cc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:
Cc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
Cc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
```

~~~~~~

y= -645 : Y-строка 52 Cmax= 0.017 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017:
Cc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015:
Cc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:
Cc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~

y= -695 : Y-строка 53 Cmax= 0.016 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014:
Cc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Cc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~

y= -745 : Y-строка 54 Cmax= 0.015 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:
Cc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
~~~~~~

```
----________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  -795 : Y-строка 55  Cmax=  0.015 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:
Cc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  -845 : Y-строка 56  Cmax=  0.014 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Cc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:
Cc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Cc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  -895 : Y-строка 57  Cmax=  0.014 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012:
Cc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________
```

```
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -945 : Y-строка 58  Cmax=  0.013 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -995 : Y-строка 59  Cmax=  0.013 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= -1045 : Y-строка 60  Cmax=  0.013 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
```

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~

----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~

----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~

____

y= -1095 : Y-строка 61 Cmax= 0.012 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~

----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~

----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~

----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 310.0 м, Y= 805.0 м

____
Максимальная суммарная концентрация | Cs= 3.83382 доли ПДК |
| 2.30029 мг/м3 |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Достигается при опасном направлении 324 град.
и скорости ветра 0.50 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_________________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_________________________________

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
----	<Об-П>-<Ис>	---	---M-(Mq)--	-С[доли ПДК]	--------	-------	---- b=C/M ---
1	007301 6016	П1	0.1831	3.833823	100.0	100.0	20.9384098
	В сумме =			3.833823	100.0		

~~~~~~

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:27
Примесь :0621 - Метилбензол (349)
ПДКр для примеси 0621 = 0.6 мг/м3

_____Параметры_расчетного_прямоугольника_No 1_____
| Координаты центра : X= 110 м; Y= 405 |
~~~~~~

| Длина и ширина : L= 3000 м; B= 3000 м |
| Шаг сетки (dX=dY) : D= 50 м |
~~~~~~

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

(Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
1-|	0.012	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	|- 1
2-|	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	|- 2
3-|	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.019	|- 3
4-|	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.019	0.020	|- 4
5-|	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.019	0.020	0.020	|- 5
6-|	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.018	0.019	0.020	0.020	0.021	|- 6
7-|	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	0.019	0.020	0.021	0.022	|- 7
8-|	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	0.019	0.020	0.021	0.022	0.024	|- 8
9-|	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.023	0.025	|- 9
10-|	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	0.019	0.020	0.021	0.023	0.024	0.026	|-10
11-|	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.024	0.026	0.028	|-11
12-|	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	0.019	0.020	0.022	0.023	0.025	0.027	0.029	|-12
13-|	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.024	0.026	0.028	0.031	|-13
14-|	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	0.019	0.020	0.022	0.023	0.025	0.027	0.029	0.032	|-14
15-|	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.024	0.026	0.028	0.031	0.033	|-15
16-|	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	0.018	0.019	0.020	0.021	0.023	0.025	0.027	0.029	0.032	0.035	|-16
17-|	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	0.018	0.019	0.020	0.022	0.023	0.025	0.027	0.030	0.033	0.036	|-17
18-|	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	0.019	0.019	0.020	0.022	0.024	0.026	0.028	0.031	0.034	0.037	|-18
19-|	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.024	0.026	0.029	0.031	0.035	0.038	|-19
20-|	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.024	0.027	0.029	0.032	0.035	0.039	|-20
21-|	0.014	0.014	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.023	0.025	0.027	0.029	0.032	0.036	0.040	|-21
22-|	0.014	0.014	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.023	0.025	0.027	0.029	0.032	0.036	0.040	|-22
23-|	0.014	0.014	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.023	0.025	0.027	0.030	0.033	0.036	0.040	|-23
24-|	0.014	0.014	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.023	0.025	0.027	0.029	0.032	0.036	0.040	|-24
25-|	0.014	0.014	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.023	0.024	0.027	0.029	0.032	0.036	0.040	|-25
26-|	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.024	0.026	0.029	0.032	0.035	0.039	|-26
27-|	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	0.020	0.021	0.022	0.024	0.026	0.028	0.031	0.034	0.038	|-27
28-|	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	0.019	0.019	0.020	0.022	0.024	0.026	0.028	0.030	0.034	0.037	|-28
29-|	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	0.018	0.019	0.020	0.021	0.023	0.025	0.027	0.030	0.033	0.036	|-29
30-|	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	0.018	0.019	0.020	0.021	0.023	0.024	0.026	0.029	0.031	0.034	|-30
31-C	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	0.020	0.020	0.022	0.024	0.026	0.028	0.030	0.033	C-31
~~~~~~

32-| 0.013 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.016 0.017 0.018 0.018 0.019 0.020 0.021 0.023 0.025 0.027 0.029 0.032 |-32
|
33-| 0.013 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.016 0.017 0.018 0.018 0.019 0.020 0.021 0.022 0.024 0.026 0.028 0.030 |-33
|
34-| 0.013 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.016 0.017 0.017 0.018 0.019 0.019 0.020 0.021 0.023 0.025 0.027 0.029 |-34
|
35-| 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.016 0.017 0.018 0.018 0.019 0.020 0.021 0.022 0.024 0.025 0.027 |-35
|
36-| 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.016 0.017 0.017 0.018 0.019 0.019 0.020 0.021 0.023 0.024 0.026 |-36
|
37-| 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.016 0.017 0.018 0.018 0.019 0.020 0.020 0.022 0.023 0.024 |-37
|
38-| 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.016 0.017 0.017 0.018 0.018 0.019 0.020 0.021 0.022 0.023 |-38
|
39-| 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.016 0.017 0.017 0.018 0.019 0.019 0.020 0.021 0.022 |-39
|
40-| 0.012 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.015 0.015 0.016 0.016 0.017 0.018 0.018 0.019 0.019 0.020 0.021 |-40
|
41-| 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.016 0.017 0.017 0.018 0.018 0.019 0.019 0.020 |-41
|
42-| 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.016 0.017 0.017 0.018 0.018 0.019 0.019 |-42
|
43-| 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.015 0.015 0.016 0.016 0.017 0.017 0.018 0.018 0.019 |-43
|
44-| 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 0.015 0.016 0.016 0.017 0.017 0.018 0.018 |-44
|
45-| 0.011 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 0.015 0.016 0.016 0.017 0.017 0.017 |-45
|
46-| 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 0.015 0.016 0.016 0.017 0.017 |-46
|
47-| 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 0.015 0.016 0.016 0.016 |-47
|
48-| 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 0.015 0.016 0.016 |-48
|
49-| 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 0.015 0.015 |-49
|
50-| 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 |-50
|
51-| 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.015 |-51
|
52-| 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 |-52
|
53-| 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.014 |-53
|
54-| 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 |-54
|
55-| 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 |-55
|
56-| 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.013 |-56
|
57-| 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 |-57
|
58-| 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 |-58
|
59-| 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 |-59
|
60-| 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 |-60
|
61-| 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 |-61
|
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
0.018 0.019 0.019 0.019 0.020 0.020 0.021 0.022 0.022 0.023 0.023 0.024 0.024 0.024 0.025 0.025 0.025 0.025 |- 1
|
0.019 0.019 0.020 0.020 0.021 0.022 0.022 0.023 0.024 0.025 0.025 0.026 0.026 0.027 0.027 0.027 0.027 0.027 |- 2
|
0.019 0.020 0.021 0.021 0.022 0.023 0.024 0.025 0.026 0.027 0.027 0.028 0.029 0.029 0.029 0.030 0.030 0.030 |- 3
|
0.020 0.021 0.022 0.023 0.024 0.025 0.026 0.027 0.028 0.029 0.030 0.031 0.031 0.032 0.032 0.033 0.033 0.033 |- 4
|
0.021 0.022 0.023 0.024 0.026 0.027 0.028 0.029 0.031 0.032 0.033 0.034 0.035 0.035 0.036 0.036 0.036 0.036 |- 5

|
0.022 0.023 0.025 0.026 0.028 0.029 0.031 0.032 0.034 0.035 0.036 0.037 0.039 0.039 0.040 0.040 0.040 0.040 |- 6
|
0.024 0.025 0.027 0.028 0.030 0.031 0.033 0.035 0.037 0.038 0.040 0.042 0.043 0.044 0.045 0.045 0.045 0.045 |- 7
|
0.025 0.027 0.028 0.030 0.032 0.034 0.036 0.038 0.041 0.043 0.045 0.046 0.048 0.049 0.050 0.051 0.051 0.051 |- 8
|
0.027 0.028 0.030 0.032 0.035 0.037 0.040 0.042 0.045 0.047 0.050 0.052 0.054 0.055 0.058 0.058 0.058 0.058 |- 9
|
0.028 0.030 0.032 0.035 0.038 0.040 0.043 0.046 0.049 0.052 0.055 0.059 0.062 0.064 0.065 0.067 0.067 0.066 |-10
|
0.030 0.032 0.035 0.038 0.041 0.044 0.047 0.051 0.054 0.060 0.063 0.067 0.070 0.073 0.075 0.076 0.077 0.076 |-11
|
0.031 0.034 0.037 0.040 0.044 0.048 0.052 0.057 0.062 0.067 0.071 0.076 0.081 0.084 0.087 0.089 0.089 0.088 |-12
|
0.033 0.036 0.040 0.043 0.047 0.052 0.058 0.063 0.069 0.075 0.081 0.087 0.093 0.097 0.101 0.104 0.104 0.103 |-13
|
0.035 0.038 0.042 0.046 0.051 0.057 0.063 0.070 0.077 0.084 0.092 0.100 0.108 0.114 0.119 0.123 0.123 0.122 |-14
|
0.037 0.040 0.045 0.049 0.054 0.062 0.069 0.077 0.085 0.095 0.105 0.115 0.125 0.134 0.141 0.146 0.147 0.146 |-15
|
0.038 0.043 0.047 0.052 0.060 0.067 0.075 0.084 0.095 0.107 0.119 0.133 0.147 0.159 0.169 0.176 0.178 0.175 |-16
|
0.040 0.044 0.050 0.055 0.063 0.071 0.081 0.092 0.105 0.119 0.136 0.154 0.172 0.189 0.205 0.214 0.217 0.212 |-17
|
0.042 0.046 0.052 0.059 0.067 0.076 0.087 0.100 0.115 0.133 0.153 0.177 0.201 0.226 0.249 0.266 0.272 0.264 |-18
|
0.043 0.048 0.053 0.062 0.070 0.080 0.092 0.107 0.125 0.146 0.172 0.201 0.235 0.274 0.318 0.354 0.366 0.348 |-19
|
0.044 0.049 0.055 0.064 0.073 0.084 0.097 0.114 0.134 0.158 0.189 0.225 0.274 0.341 0.433 0.537 0.580 0.519 |-20
|
0.044 0.050 0.057 0.065 0.075 0.086 0.101 0.119 0.141 0.169 0.203 0.248 0.315 0.431 0.652 0.965 1.123 0.901 |-21
|
0.045 0.050 0.058 0.066 0.076 0.088 0.103 0.121 0.145 0.175 0.213 0.264 0.349 0.529 0.950 1.885 2.700 1.646 |-22
|
0.045 0.050 0.058 0.066 0.076 0.089 0.104 0.123 0.147 0.177 0.215 0.269 0.361 0.566 1.085 2.571 3.834 2.134 |-23
|
0.045 0.050 0.058 0.066 0.076 0.088 0.102 0.121 0.144 0.173 0.211 0.261 0.342 0.504 0.867 1.568 2.073 1.402 |-24
|
0.044 0.050 0.057 0.065 0.074 0.086 0.100 0.117 0.139 0.166 0.200 0.241 0.304 0.403 0.579 0.808 0.914 0.764 |-25
|
0.044 0.049 0.055 0.063 0.072 0.083 0.096 0.112 0.131 0.155 0.184 0.219 0.262 0.320 0.394 0.468 0.499 0.455 |-26
|
0.042 0.047 0.053 0.061 0.069 0.079 0.091 0.105 0.122 0.143 0.167 0.194 0.225 0.259 0.295 0.324 0.334 0.320 |-27
|
0.041 0.046 0.051 0.058 0.066 0.075 0.085 0.098 0.112 0.129 0.149 0.170 0.193 0.215 0.235 0.250 0.254 0.247 |-28
|
0.040 0.044 0.049 0.054 0.062 0.070 0.079 0.090 0.102 0.116 0.131 0.147 0.164 0.180 0.194 0.202 0.205 0.201 |-29
|
0.038 0.042 0.047 0.052 0.058 0.065 0.073 0.082 0.092 0.103 0.115 0.128 0.140 0.152 0.161 0.167 0.169 0.166 |-30
|
0.036 0.040 0.044 0.049 0.053 0.061 0.067 0.075 0.083 0.092 0.101 0.111 0.120 0.128 0.135 0.139 0.140 0.138 C-31
|
0.035 0.038 0.041 0.045 0.050 0.055 0.062 0.068 0.074 0.082 0.089 0.096 0.103 0.109 0.114 0.117 0.118 0.116 |-32
|
0.033 0.036 0.039 0.043 0.046 0.051 0.055 0.061 0.067 0.073 0.078 0.084 0.089 0.094 0.097 0.099 0.100 0.099 |-33
|
0.031 0.034 0.036 0.040 0.043 0.047 0.050 0.054 0.060 0.065 0.069 0.074 0.077 0.081 0.083 0.085 0.085 0.085 |-34
|
0.029 0.032 0.034 0.037 0.040 0.043 0.046 0.050 0.053 0.058 0.061 0.065 0.068 0.070 0.072 0.073 0.074 0.073 |-35
|
0.028 0.030 0.032 0.034 0.037 0.039 0.042 0.045 0.048 0.051 0.054 0.057 0.060 0.062 0.063 0.064 0.064 0.064 |-36
|
0.026 0.028 0.030 0.032 0.034 0.036 0.039 0.041 0.044 0.046 0.048 0.050 0.052 0.053 0.054 0.055 0.055 0.055 |-37
|
0.025 0.026 0.028 0.030 0.031 0.033 0.035 0.037 0.039 0.041 0.043 0.045 0.046 0.048 0.049 0.049 0.049 0.049 |-38
|
0.023 0.025 0.026 0.028 0.029 0.031 0.032 0.034 0.036 0.037 0.039 0.040 0.042 0.043 0.043 0.044 0.044 0.044 |-39
|
0.022 0.023 0.024 0.026 0.027 0.028 0.030 0.031 0.033 0.034 0.035 0.036 0.037 0.038 0.039 0.039 0.039 0.039 |-40
|
0.021 0.022 0.023 0.024 0.025 0.026 0.028 0.029 0.030 0.031 0.032 0.033 0.034 0.034 0.035 0.035 0.035 0.035 |-41
|

```
 0.020 0.021 0.022 0.022 0.023 0.024 0.025 0.026 0.027 0.028 0.029 0.030 0.031 0.031 0.031 0.032 0.032 0.032 |-42
                                                                                                               |
 0.019 0.020 0.020 0.021 0.022 0.023 0.024 0.024 0.025 0.026 0.027 0.027 0.028 0.028 0.029 0.029 0.029 0.029 |-43
                                                                                                               |
 0.019 0.019 0.020 0.020 0.021 0.021 0.022 0.023 0.023 0.024 0.025 0.025 0.026 0.026 0.026 0.026 0.026 0.026 |-44
                                                                                                               |
 0.018 0.018 0.019 0.019 0.020 0.020 0.021 0.021 0.022 0.022 0.023 0.023 0.024 0.024 0.024 0.024 0.024 0.024 |-45
                                                                                                               |
 0.017 0.018 0.018 0.019 0.019 0.019 0.020 0.020 0.020 0.021 0.021 0.022 0.022 0.022 0.022 0.022 0.022 0.022 |-46
                                                                                                               |
 0.017 0.017 0.017 0.018 0.018 0.019 0.019 0.019 0.019 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.021 0.021 0.021 0.021 |-47
                                                                                                               |
 0.016 0.017 0.017 0.017 0.018 0.018 0.018 0.018 0.019 0.019 0.019 0.019 0.019 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 |-48
                                                                                                               |
 0.016 0.016 0.016 0.017 0.017 0.017 0.017 0.018 0.018 0.018 0.018 0.018 0.019 0.019 0.019 0.019 0.019 0.019 |-49
                                                                                                               |
 0.015 0.016 0.016 0.016 0.016 0.017 0.017 0.017 0.017 0.017 0.018 0.018 0.018 0.018 0.018 0.018 0.018 0.018 |-50
                                                                                                               |
 0.015 0.015 0.015 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.017 0.017 0.017 0.017 0.017 0.017 0.017 0.017 0.017 0.017 |-51
                                                                                                               |
 0.014 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.017 0.017 0.017 0.017 0.017 |-52
                                                                                                               |
 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 |-53
                                                                                                               |
 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 |-54
                                                                                                               |
 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 |-55
                                                                                                               |
 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 |-56
                                                                                                               |
 0.012 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 |-57
                                                                                                               |
 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 |-58
                                                                                                               |
 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 |-59
                                                                                                               |
 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 |-60
                                                                                                               |
 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 |-61
                                                                                                               |
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
  19   20   21   22   23   24   25   26   27   28   29   30   31   32   33   34   35   36
  37   38   39   40   41   42   43   44   45   46   47   48   49   50   51   52   53   54
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 0.025 0.024 0.024 0.024 0.023 0.023 0.022 0.021 0.021 0.020 0.020 0.019 0.019 0.018 0.018 0.018 0.017 0.017 |- 1
                                                                                                               |
 0.027 0.026 0.026 0.026 0.025 0.024 0.024 0.023 0.022 0.022 0.021 0.020 0.020 0.019 0.019 0.018 0.018 0.017 |- 2
                                                                                                               |
 0.029 0.029 0.029 0.028 0.027 0.026 0.026 0.025 0.024 0.023 0.022 0.021 0.020 0.020 0.019 0.019 0.018 0.018 |- 3
                                                                                                               |
 0.032 0.032 0.031 0.031 0.030 0.029 0.028 0.027 0.026 0.025 0.024 0.023 0.022 0.021 0.020 0.019 0.019 0.018 |- 4
                                                                                                               |
 0.036 0.035 0.035 0.034 0.033 0.032 0.030 0.029 0.028 0.027 0.025 0.024 0.023 0.022 0.021 0.020 0.019 0.019 |- 5
                                                                                                               |
 0.040 0.039 0.038 0.037 0.036 0.035 0.033 0.032 0.030 0.029 0.027 0.026 0.025 0.023 0.022 0.021 0.020 0.019 |- 6
                                                                                                               |
 0.044 0.044 0.043 0.041 0.040 0.038 0.036 0.035 0.033 0.031 0.029 0.028 0.026 0.025 0.023 0.022 0.021 0.020 |- 7
                                                                                                               |
 0.050 0.049 0.048 0.046 0.044 0.042 0.040 0.038 0.036 0.034 0.032 0.030 0.028 0.026 0.025 0.023 0.022 0.021 |- 8
                                                                                                               |
 0.057 0.055 0.053 0.051 0.049 0.047 0.044 0.042 0.039 0.037 0.034 0.032 0.030 0.028 0.026 0.025 0.023 0.022 |- 9
                                                                                                               |
 0.065 0.063 0.061 0.059 0.055 0.052 0.049 0.046 0.043 0.040 0.037 0.034 0.032 0.030 0.028 0.026 0.024 0.023 |-10
                                                                                                               |
 0.075 0.073 0.070 0.066 0.063 0.059 0.054 0.050 0.047 0.043 0.040 0.037 0.034 0.032 0.029 0.027 0.025 0.024 |-11
                                                                                                               |
 0.087 0.084 0.080 0.075 0.071 0.066 0.061 0.055 0.051 0.047 0.043 0.040 0.036 0.034 0.031 0.029 0.026 0.025 |-12
                                                                                                               |
 0.101 0.097 0.092 0.086 0.080 0.074 0.068 0.062 0.057 0.051 0.047 0.043 0.039 0.036 0.033 0.030 0.028 0.026 |-13
                                                                                                               |
 0.118 0.113 0.106 0.099 0.090 0.083 0.075 0.068 0.062 0.055 0.050 0.046 0.041 0.038 0.034 0.031 0.029 0.027 |-14
                                                                                                               |
 0.140 0.132 0.123 0.113 0.103 0.093 0.084 0.075 0.067 0.061 0.053 0.048 0.044 0.040 0.036 0.033 0.030 0.028 |-15
```

|
0.168 0.157 0.144 0.130 0.117 0.104 0.093 0.082 0.073 0.065 0.058 0.051 0.046 0.042 0.038 0.034 0.031 0.028 |-16
|
0.202 0.186 0.169 0.150 0.133 0.116 0.102 0.090 0.079 0.070 0.062 0.054 0.048 0.044 0.039 0.035 0.032 0.029 |-17
|
0.245 0.221 0.197 0.172 0.149 0.129 0.112 0.097 0.085 0.074 0.065 0.058 0.051 0.045 0.041 0.037 0.033 0.030 |-18
|
0.308 0.266 0.227 0.195 0.166 0.141 0.121 0.104 0.090 0.078 0.068 0.060 0.052 0.047 0.042 0.038 0.034 0.031 |-19
|
0.413 0.326 0.263 0.217 0.183 0.153 0.129 0.110 0.094 0.081 0.071 0.062 0.054 0.048 0.043 0.038 0.035 0.031 |-20
|
0.598 0.402 0.299 0.238 0.196 0.162 0.136 0.115 0.098 0.084 0.073 0.064 0.055 0.049 0.043 0.039 0.035 0.032 |-21
|
0.836 0.479 0.329 0.251 0.205 0.169 0.140 0.117 0.100 0.085 0.074 0.064 0.055 0.049 0.044 0.039 0.035 0.032 |-22
|
0.937 0.508 0.338 0.256 0.207 0.170 0.141 0.119 0.100 0.086 0.074 0.065 0.057 0.049 0.044 0.039 0.035 0.032 |-23
|
0.771 0.460 0.321 0.248 0.202 0.167 0.139 0.117 0.099 0.085 0.074 0.064 0.055 0.049 0.044 0.039 0.035 0.032 |-24
|
0.537 0.379 0.289 0.232 0.192 0.160 0.134 0.114 0.097 0.083 0.072 0.063 0.054 0.049 0.043 0.039 0.035 0.032 |-25
|
0.378 0.307 0.252 0.211 0.178 0.150 0.127 0.109 0.093 0.081 0.070 0.061 0.053 0.048 0.043 0.038 0.034 0.031 |-26
|
0.288 0.252 0.218 0.189 0.162 0.138 0.119 0.102 0.088 0.077 0.068 0.059 0.052 0.046 0.041 0.037 0.034 0.031 |-27
|
0.231 0.211 0.188 0.166 0.145 0.126 0.109 0.095 0.083 0.073 0.064 0.057 0.050 0.045 0.040 0.036 0.033 0.030 |-28
|
0.192 0.178 0.161 0.144 0.128 0.113 0.099 0.088 0.077 0.068 0.061 0.053 0.048 0.043 0.039 0.035 0.032 0.029 |-29
|
0.159 0.149 0.138 0.125 0.112 0.101 0.090 0.080 0.071 0.064 0.057 0.050 0.046 0.041 0.037 0.034 0.031 0.028 |-30
|
0.133 0.127 0.118 0.109 0.099 0.090 0.081 0.073 0.066 0.059 0.053 0.048 0.043 0.039 0.036 0.032 0.030 0.027 C-31
|
0.113 0.108 0.102 0.095 0.087 0.080 0.073 0.067 0.060 0.054 0.049 0.045 0.041 0.037 0.034 0.031 0.029 0.026 |-32
|
0.096 0.093 0.088 0.083 0.077 0.071 0.066 0.060 0.054 0.050 0.046 0.042 0.038 0.035 0.032 0.030 0.027 0.025 |-33
|
0.083 0.080 0.077 0.073 0.068 0.064 0.059 0.054 0.050 0.046 0.042 0.039 0.036 0.033 0.030 0.028 0.026 0.024 |-34
|
0.072 0.070 0.067 0.064 0.061 0.057 0.052 0.049 0.046 0.042 0.039 0.036 0.034 0.031 0.029 0.027 0.025 0.023 |-35
|
0.063 0.061 0.059 0.057 0.053 0.050 0.047 0.045 0.042 0.039 0.036 0.034 0.031 0.029 0.027 0.025 0.024 0.022 |-36
|
0.054 0.053 0.052 0.050 0.048 0.045 0.043 0.041 0.038 0.036 0.033 0.031 0.029 0.028 0.026 0.024 0.023 0.021 |-37
|
0.048 0.047 0.046 0.045 0.043 0.041 0.039 0.037 0.035 0.033 0.031 0.029 0.028 0.026 0.024 0.023 0.022 0.020 |-38
|
0.043 0.042 0.041 0.040 0.039 0.037 0.035 0.034 0.032 0.030 0.029 0.027 0.026 0.024 0.023 0.022 0.021 0.020 |-39
|
0.039 0.038 0.037 0.036 0.035 0.034 0.032 0.031 0.029 0.028 0.027 0.025 0.024 0.023 0.022 0.021 0.020 0.019 |-40
|
0.035 0.034 0.034 0.033 0.032 0.031 0.030 0.028 0.027 0.026 0.025 0.024 0.023 0.022 0.021 0.020 0.019 0.019 |-41
|
0.031 0.031 0.031 0.030 0.029 0.028 0.027 0.026 0.025 0.024 0.023 0.022 0.021 0.020 0.020 0.019 0.019 0.018 |-42
|
0.029 0.028 0.028 0.027 0.027 0.026 0.025 0.024 0.023 0.023 0.022 0.021 0.020 0.020 0.019 0.019 0.018 0.018 |-43
|
0.026 0.026 0.026 0.025 0.025 0.024 0.023 0.023 0.022 0.021 0.020 0.020 0.019 0.019 0.018 0.018 0.017 0.017 |-44
|
0.024 0.024 0.023 0.023 0.023 0.022 0.022 0.021 0.020 0.020 0.020 0.019 0.019 0.018 0.018 0.017 0.017 0.017 |-45
|
0.022 0.022 0.022 0.021 0.021 0.021 0.020 0.020 0.020 0.019 0.019 0.018 0.018 0.018 0.017 0.017 0.016 0.016 |-46
|
0.021 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 0.018 0.017 0.017 0.017 0.016 0.016 0.016 |-47
|
0.020 0.020 0.019 0.019 0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 0.018 0.017 0.017 0.017 0.016 0.016 0.016 0.015 0.015 |-48
|
0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 0.018 0.018 0.018 0.017 0.017 0.017 0.017 0.016 0.016 0.016 0.015 0.015 0.015 |-49
|
0.018 0.018 0.018 0.018 0.018 0.017 0.017 0.017 0.017 0.016 0.016 0.016 0.016 0.015 0.015 0.015 0.015 0.014 |-50
|
0.017 0.017 0.017 0.017 0.017 0.017 0.017 0.016 0.016 0.016 0.016 0.015 0.015 0.015 0.015 0.014 0.014 0.014 |-51
|

0.017 0.017 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.014 0.014 0.014 0.014 |-52
|
0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 |-53
|
0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.013 |-54
|
0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 |-55
|
0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 |-56
|
0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 0.012 |-57
|
0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 |-58
|
0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 |-59
|
0.013 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.011 |-60
|
0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 |-61
|
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
55 56 57 58 59 60 61
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
0.016 0.016 0.015 0.015 0.015 0.014 0.014 |- 1
|
0.017 0.016 0.016 0.015 0.015 0.015 0.014 |- 2
|
0.017 0.017 0.016 0.016 0.015 0.015 0.015 |- 3
|
0.018 0.017 0.017 0.016 0.016 0.015 0.015 |- 4
|
0.018 0.018 0.017 0.017 0.016 0.016 0.015 |- 5
|
0.019 0.018 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 |- 6
|
0.019 0.019 0.018 0.017 0.017 0.016 0.016 |- 7
|
0.020 0.019 0.018 0.018 0.017 0.017 0.016 |- 8
|
0.020 0.020 0.019 0.018 0.018 0.017 0.016 |- 9
|
0.021 0.020 0.019 0.019 0.018 0.017 0.017 |-10
|
0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.018 0.017 |-11
|
0.023 0.021 0.020 0.019 0.019 0.018 0.017 |-12
|
0.024 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 |-13
|
0.025 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.018 |-14
|
0.025 0.023 0.022 0.020 0.019 0.019 0.018 |-15
|
0.026 0.024 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 |-16
|
0.027 0.025 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 |-17
|
0.027 0.025 0.023 0.022 0.020 0.019 0.018 |-18
|
0.028 0.026 0.024 0.022 0.020 0.019 0.019 |-19
|
0.028 0.026 0.024 0.022 0.021 0.020 0.019 |-20
|
0.029 0.026 0.024 0.022 0.021 0.020 0.019 |-21
|
0.029 0.026 0.024 0.022 0.021 0.020 0.019 |-22
|
0.029 0.026 0.024 0.022 0.021 0.020 0.019 |-23
|
0.029 0.026 0.024 0.022 0.021 0.020 0.019 |-24
|
0.029 0.026 0.024 0.022 0.021 0.020 0.019 |-25

|
0.028 0.026 0.024 0.022 0.020 0.020 0.019 |-26
|
0.028 0.026 0.024 0.022 0.020 0.019 0.019 |-27
|
0.027 0.025 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 |-28
|
0.027 0.025 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 |-29
|
0.026 0.024 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 |-30
|
0.025 0.023 0.022 0.020 0.019 0.019 0.018 C-31
|
0.024 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.018 |-32
|
0.024 0.022 0.020 0.020 0.019 0.018 0.017 |-33
|
0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.018 0.017 |-34
|
0.022 0.020 0.020 0.019 0.018 0.017 0.017 |-35
|
0.021 0.020 0.019 0.018 0.018 0.017 0.017 |-36
|
0.020 0.019 0.019 0.018 0.017 0.017 0.016 |-37
|
0.020 0.019 0.018 0.018 0.017 0.017 0.016 |-38
|
0.019 0.018 0.018 0.017 0.017 0.016 0.016 |-39
|
0.019 0.018 0.017 0.017 0.016 0.016 0.015 |-40
|
0.018 0.018 0.017 0.016 0.016 0.016 0.015 |-41
|
0.018 0.017 0.017 0.016 0.016 0.015 0.015 |-42
|
0.017 0.017 0.016 0.016 0.015 0.015 0.014 |-43
|
0.017 0.016 0.016 0.015 0.015 0.015 0.014 |-44
|
0.016 0.016 0.015 0.015 0.015 0.014 0.014 |-45
|
0.016 0.015 0.015 0.015 0.014 0.014 0.014 |-46
|
0.015 0.015 0.015 0.014 0.014 0.014 0.013 |-47
|
0.015 0.015 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 |-48
|
0.014 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 |-49
|
0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.012 |-50
|
0.014 0.013 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 |-51
|
0.013 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 |-52
|
0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 0.012 |-53
|
0.013 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.011 |-54
|
0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 |-55
|
0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.011 |-56
|
0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 |-57
|
0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 |-58
|
0.011 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 |-59
|
0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 |-60
|
0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 |-61
|

```
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 55   56   57   58   59   60   61


    В целом по расчетному прямоугольнику:
 Максимальная концентрация ---------> См =3.83382 долей ПДК
                                       =2.30029 мг/м3
 Достигается в точке с координатами:  Хм =   310.0 м
   ( X-столбец 35, Y-строка 23)     Yм =   805.0 м
 При опасном направлении ветра  :     324 град.
  и "опасной" скорости ветра    :  0.50 м/с
```

8. Результаты расчета по жилой застройке.

```
  ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
    Город     :329 Жамбылская область.
    Объект    :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
    Вар.расч. :1    Расч.год: 2020      Расчет проводился 02.07.2020 17:27
    Примесь   :0621 - Метилбензол (349)
             ПДКр для примеси 0621 = 0.6 мг/м3

    Расчет проводился по всем жилым зонам внутри расч. прямоугольника 001
    Всего просчитано точек: 247
    Фоновая концентрация не задана
    Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
    Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

        _____________Расшифровка_обозначений____________
        | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]      |
        | Сс - суммарная концентрация [мг/м.куб]      |
        | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]   |
        | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]   |
    |~~~~~~~~                        ~~~~~~~~~~~~|
    | -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются|
    ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________
 y=  -460:  -410:  -360:  -219:  -510:  -560:  -655:  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:  -460:  -218:  -510:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=     5:    -1:    -7:    11:    11:    16:    19:    22:    32:    38:    43:    49:    55:    59:    61:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.020: 0.021: 0.026: 0.018: 0.017: 0.016: 0.017: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.026: 0.018:
Сс : 0.011: 0.012: 0.012: 0.015: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.015: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.016: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________
 y=  -560:  -655:  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:  -310:  -260:  -610:  -654:  -560:  -219:  -510:  -460:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=    66:    68:    72:    82:    88:    93:    99:   -12:   -18:   -28:   -30:   -34:   -37:   -39:   -45:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.017: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.022: 0.024: 0.017: 0.016: 0.017: 0.025: 0.018: 0.019:
Сс : 0.010: 0.010: 0.010: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.013: 0.014: 0.010: 0.010: 0.010: 0.015: 0.011: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________
 y=  -410:  -360:  -310:  -260:  -610:  -654:  -560:  -219:  -510:  -460:  -460:  -218:  -510:  -560:  -655:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   -51:   -57:   -62:   -68:   -78:   -79:   -84:   -85:   -89:   -95:   105:   107:   111:   116:   117:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.016: 0.016: 0.017: 0.024: 0.018: 0.018: 0.019: 0.027: 0.018: 0.018: 0.016:
Сс : 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.010: 0.010: 0.010: 0.015: 0.011: 0.011: 0.011: 0.016: 0.011: 0.011: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________
 y=  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:  -218:  -460:  -510:  -560:  -656:  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   122:   132:   138:   143:   149:   155:   155:   161:   166:   166:   172:   182:   188:   193:   199:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.027: 0.019: 0.018: 0.018: 0.016: 0.017: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020:
Сс : 0.010: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.016: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________
 y=  -218:  -460:  -510:  -656:  -560:  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:  -217:  -460:  -510:  -656:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   203:   205:   211:   214:   216:   222:   232:   238:   243:   249:   251:   255:   261:   263:   266:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.019: 0.019: 0.016: 0.018: 0.017: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.028: 0.019: 0.019: 0.016: 0.018:
```

Cc : 0.016: 0.012: 0.011: 0.010: 0.011: 0.010: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.017: 0.012: 0.011: 0.010: 0.011:
~~~~~~

y= -610: -260: -310: -360: -217: -410: -460: -510: -657: -560: -610: -260: -310: -360: -217:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 272: 282: 288: 293: 299: 299: 305: 311: 312: 316: 322: 332: 338: 343: 347:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.026: 0.024: 0.022: 0.028: 0.020: 0.019: 0.019: 0.016: 0.018: 0.017: 0.026: 0.024: 0.022: 0.028:
Cc : 0.010: 0.015: 0.014: 0.013: 0.017: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.011: 0.010: 0.015: 0.014: 0.013: 0.017:
~~~~~~

y= -410: -460: -510: -657: -560: -610: -260: -310: -360: -216: -410: -460: -657: -510: -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 349: 355: 361: 361: 366: 372: 382: 388: 393: 395: 399: 405: 410: 411: 416:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.019: 0.019: 0.016: 0.018: 0.017: 0.026: 0.024: 0.022: 0.028: 0.020: 0.019: 0.016: 0.018: 0.018:
Cc : 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.011: 0.010: 0.015: 0.014: 0.013: 0.017: 0.012: 0.012: 0.010: 0.011: 0.011:
~~~~~~

y= -610: -260: -310: -216: -360: -410: -460: -658: -510: -560: -610: -260: -310: -216: -360:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 422: 432: 438: 443: 443: 449: 455: 459: 461: 466: 472: 482: 488: 491: 493:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.025: 0.023: 0.027: 0.022: 0.020: 0.019: 0.016: 0.018: 0.018: 0.017: 0.025: 0.023: 0.027: 0.021:
Cc : 0.010: 0.015: 0.014: 0.016: 0.013: 0.012: 0.012: 0.010: 0.011: 0.011: 0.010: 0.015: 0.014: 0.016: 0.013:
~~~~~~

y= -410: -460: -658: -510: -560: -610: -260: -310: -215: -360: -410: -460: -658: -510: -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 499: 505: 508: 511: 516: 522: 532: 538: 539: 543: 549: 555: 556: 561: 566:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.019: 0.016: 0.018: 0.018: 0.017: 0.025: 0.023: 0.027: 0.021: 0.020: 0.019: 0.016: 0.018: 0.017:
Cc : 0.012: 0.011: 0.010: 0.011: 0.011: 0.010: 0.015: 0.014: 0.016: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.011: 0.010:
~~~~~~

y= -610: -260: -215: -310: -360: -410: -460: -659: -510: -560: -610: -260: -215: -310: -360:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 572: 582: 587: 588: 593: 599: 605: 605: 611: 616: 622: 632: 635: 638: 643:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.024: 0.026: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.016: 0.018: 0.017: 0.017: 0.024: 0.025: 0.022: 0.020:
Cc : 0.010: 0.014: 0.016: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.011: 0.010: 0.010: 0.014: 0.015: 0.013: 0.012:
~~~~~~

y= -410: -659: -460: -510: -560: -610: -260: -214: -310: -360: -410: -659: -460: -510: -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 649: 654: 655: 661: 666: 672: 682: 683: 688: 693: 699: 703: 705: 711: 716:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.016: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.023: 0.025: 0.021: 0.020: 0.019: 0.016: 0.018: 0.018: 0.017:
Cc : 0.012: 0.010: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.014: 0.015: 0.013: 0.012: 0.012: 0.009: 0.011: 0.011: 0.010:
~~~~~~

y= -610: -214: -260: -260: -264: -310: -313: -360: -363: -410: -412: -460: -462: -510: -511:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 722: 731: 732: 733: 733: 735: 735: 737: 738: 740: 740: 742: 742: 745: 745:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.024: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:
Cc : 0.010: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
~~~~~~

y= -560: -561: -610: -660: -410: -360: -310: -260: -610: -654: -220: -560: -510: -460: -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 747: 747: 749: 752: -101: -107: -112: -118: -128: -128: -133: -134: -139: -145: -151:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.016: 0.016: 0.024: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019:
Cc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.010: 0.009: 0.014: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:
~~~~~~

y= -360: -310: -260: -653: -610: -220: -560: -510: -460: -410: -360: -310: -260: -653: -610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= -157: -162: -168: -176: -178: -181: -184: -189: -195: -201: -207: -212: -218: -225: -228:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.020: 0.022: 0.016: 0.016: 0.023: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.015: 0.016:
Cc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.009: 0.010: 0.014: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.009: 0.010:
~~~~~~

y= -220: -560: -510: -460: -410: -360: -310: -260: -653: -221: -610: -560: -510: -460: -410:
x= -229: -234: -239: -245: -251: -257: -262: -268: -274: -276: -278: -284: -289: -295: -301:
Qc : 0.022: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.015: 0.021: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018:
Cc : 0.013: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.009: 0.013: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011:

y= -360: -310: -260: -652: -221: -605: -610: -557: -560: -509: -510: -460: -461: -413: -410:
x= -307: -312: -318: -323: -324: -328: -328: -334: -334: -339: -339: -345: -345: -350: -351:
Qc : 0.019: 0.019: 0.020: 0.015: 0.021: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018:
Cc : 0.011: 0.012: 0.012: 0.009: 0.012: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:

y= -365: -360: -317: -310: -269: -260: -221:
x= -356: -357: -361: -362: -367: -368: -372:
Qc : 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020:
Cc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 299.0 м, Y= -217.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.02773 доли ПДК |
| 0.01664 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 0 град.
и скорости ветра 7.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	<Об-П>-<Ис>		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	007301 6016	П1	0.1831	0.027728	100.0	100.0	0.151438221
	В сумме =			0.027728	100.0		

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:27
Примесь :0827 - Хлорэтилен (Винилхлорид, Этиленхлорид) (646)
ПДКр для примеси 0827 = 0.1 мг/м3 (=10ПДКс.с.)

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alf	F	КР	Ди	Выброс
<Об~П>~<Ис>		~~~	~~м~~	~~м~~	~м/с~	~~м3/с~	градС	~~~м~~~~	~~~м~~~~	~~~м~~~~	~~~м~~~~	гр.	~~~	~~~~	~~	~~~г/с~~
007301 6013	П1	3.0		34.0	-74	311	2	4	0	1.0	1.000	0	0.0000079			

4. Расчетные параметры См,Uм,Хм
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:27
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Примесь :0827 - Хлорэтилен (Винилхлорид, Этиленхлорид) (646)
ПДКр для примеси 0827 = 0.1 мг/м3 (=10ПДКс.с.)

| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по |
| всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, |
| расположенного в центре симметрии, с суммарным M |

```
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|______________Источники______________|______Их расчетные параметры_____|
|Номер|   Код    |      M     |Тип |     Cm      |   Um   |    Xm    |
|-п/п-|<об-п>-<ис>|------------|----|-[доли ПДК]-|--[м/с]--|----[м]---|
|   1 |007301 6013|  0.00000795| П1 |    0.001102 |   0.50  |     17.1  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|    Суммарный Mq =  0.00000795 г/с                              |
|    Сумма Cм по всем источникам =      0.001102 долей ПДК           |
|--------------------------------------------------------------------|
|        Средневзвешенная опасная скорость ветра =   0.50 м/с         |
|--------------------------------------------------------------------|
|     Дальнейший расчет нецелесообразен: Сумма Cм <  0.05 долей ПДК   |
|____________________________________________________________________________|
```

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:27
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Примесь :0827 - Хлорэтилен (Винилхлорид, Этиленхлорид) (646)
ПДКр для примеси 0827 = 0.1 мг/м3 (=10ПДКс.с.)

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 3000x3000 с шагом 50
Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:27
Примесь :0827 - Хлорэтилен (Винилхлорид, Этиленхлорид) (646)
ПДКр для примеси 0827 = 0.1 мг/м3 (=10ПДКс.с.)

Расчет не проводился: См < 0.05 долей ПДК

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:27
Примесь :0827 - Хлорэтилен (Винилхлорид, Этиленхлорид) (646)
ПДКр для примеси 0827 = 0.1 мг/м3 (=10ПДКс.с.)

Расчет не проводился: См < 0.05 долей ПДК

8. Результаты расчета по жилой застройке.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:27
Примесь :0827 - Хлорэтилен (Винилхлорид, Этиленхлорид) (646)
ПДКр для примеси 0827 = 0.1 мг/м3 (=10ПДКс.с.)

Расчет не проводился: См < 0.05 долей ПДК

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:27
Примесь :1210 - Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)
ПДКр для примеси 1210 = 0.1 мг/м3

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alf	F	КР	Ди	Выброс
<Об~П>~<Ис>	~~~	~~м~~	~~м~~	~м/с~	~~м3/с~	градС	~~~м~~~~	~~~м~~~~	~~~м~~~~	~~~м~~~~	гр.	~~~	~~~~	~~	~~~г/с~~
007301 6016	П1	3.0		34.0	305	812	2	5	0	1.0	1.000	0	0.1474700		

4. Расчетные параметры См,Uм,Xм
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:27
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Примесь :1210 - Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)
ПДКр для примеси 1210 = 0.1 мг/м3

| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M |

Источники			Их расчетные параметры		
Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
-п/п-	<об-п>-<ис>			[доли ПДК]	[м/с]	[м]
1	007301 6016	0.147470	П1	20.449995	0.50	17.1

Суммарный Mq = 0.147470 г/с
Сумма См по всем источникам = 20.449995 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.50 м/с

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:27
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Примесь :1210 - Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)
ПДКр для примеси 1210 = 0.1 мг/м3

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 3000x3000 с шагом 50
Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:27
Примесь :1210 - Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)
ПДКр для примеси 1210 = 0.1 мг/м3

Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 110, Y= 405
размеры: длина(по X)= 3000, ширина(по Y)= 3000, шаг сетки= 50
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

Расшифровка_обозначений
Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
Uоп- опасная скорость ветра [м/с]

```
   | -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются|
   | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |
   ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  1905 : Y-строка  1  Cmax=  0.120 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.056: 0.057: 0.058: 0.060: 0.061: 0.063: 0.064: 0.066: 0.068: 0.069: 0.071: 0.073: 0.075: 0.077: 0.079: 0.081:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
Фоп:  123 :  124 :  124 :  125 :  126 :  127 :  128 :  129 :  130 :  131 :  132 :  134 :  135 :  136 :  138 :  139 :
Uоп: 0.78 : 0.75 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.083: 0.085: 0.087: 0.090: 0.092: 0.094: 0.096: 0.098: 0.101: 0.104: 0.107: 0.110: 0.113: 0.115: 0.117: 0.118:
Cc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:
Фоп:  141 :  142 :  144 :  146 :  148 :  149 :  151 :  153 :  156 :  158 :  160 :  162 :  165 :  167 :  170 :  172 :
Uоп: 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.119: 0.120: 0.120: 0.120: 0.119: 0.118: 0.116: 0.114: 0.112: 0.110: 0.107: 0.104: 0.101: 0.098: 0.096: 0.094:
Cc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
Фоп:  175 :  178 :  180 :  183 :  185 :  188 :  191 :  193 :  196 :  198 :  200 :  203 :  205 :  207 :  209 :  211 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.091: 0.089: 0.087: 0.085: 0.083: 0.081: 0.079: 0.077: 0.075: 0.073: 0.071: 0.069: 0.067:
Cc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп:  213 :  215 :  216 :  218 :  220 :  221 :  223 :  224 :  225 :  227 :  228 :  229 :  230 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  1855 : Y-строка  2  Cmax=  0.131 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=180)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.057: 0.058: 0.059: 0.061: 0.062: 0.064: 0.066: 0.067: 0.069: 0.071: 0.073: 0.075: 0.077: 0.079: 0.081: 0.083:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Фоп:  122 :  122 :  123 :  124 :  125 :  126 :  127 :  128 :  129 :  130 :  131 :  132 :  134 :  135 :  136 :  138 :
Uоп: 0.76 : 0.72 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.086: 0.088: 0.091: 0.093: 0.095: 0.098: 0.101: 0.105: 0.108: 0.112: 0.116: 0.119: 0.122: 0.124: 0.126: 0.129:
Cc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:
Фоп:  139 :  141 :  143 :  144 :  146 :  148 :  150 :  152 :  155 :  157 :  159 :  162 :  164 :  167 :  169 :  172 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.130: 0.130: 0.131: 0.131: 0.130: 0.128: 0.126: 0.124: 0.121: 0.118: 0.115: 0.111: 0.108: 0.104: 0.100: 0.097:
Cc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Фоп:  175 :  178 :  180 :  183 :  186 :  188 :  191 :  194 :  196 :  199 :  201 :  204 :  206 :  208 :  210 :  212 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.095: 0.092: 0.090: 0.088: 0.085: 0.083: 0.081: 0.079: 0.077: 0.075: 0.073: 0.071: 0.069:
Cc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп:  214 :  216 :  218 :  219 :  221 :  222 :  224 :  225 :  227 :  228 :  229 :  230 :  231 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  1805 : Y-строка  3  Cmax=  0.143 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=180)
```

----------:___
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.057: 0.059: 0.060: 0.062: 0.063: 0.065: 0.067: 0.069: 0.071: 0.073: 0.075: 0.077: 0.079: 0.081: 0.084: 0.086:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:
Фоп: 120 : 121 : 122 : 123 : 124 : 124 : 125 : 126 : 127 : 129 : 130 : 131 : 132 : 134 : 135 : 136 :
Uоп: 0.74 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 :
~~~~~~
----___
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.089: 0.091: 0.094: 0.096: 0.100: 0.104: 0.108: 0.112: 0.116: 0.121: 0.125: 0.129: 0.132: 0.136: 0.138: 0.140:
Cc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014:
Фоп: 138 : 140 : 141 : 143 : 145 : 147 : 149 : 151 : 154 : 156 : 158 : 161 : 163 : 166 : 169 : 172 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----___
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.142: 0.143: 0.143: 0.143: 0.142: 0.140: 0.138: 0.135: 0.132: 0.128: 0.124: 0.120: 0.116: 0.111: 0.107: 0.103:
Cc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
Фоп: 175 : 177 : 180 : 183 : 186 : 189 : 192 : 194 : 197 : 200 : 202 : 205 : 207 : 209 : 211 : 213 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----___
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.099: 0.096: 0.093: 0.091: 0.088: 0.086: 0.083: 0.081: 0.079: 0.076: 0.074: 0.072: 0.070:
Cc : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп: 215 : 217 : 219 : 221 : 222 : 224 : 225 : 227 : 228 : 229 : 231 : 232 : 233 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~

___
y= 1755 : Y-строка 4 Cmax= 0.158 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=180)
----------:___
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.058: 0.060: 0.061: 0.063: 0.065: 0.066: 0.068: 0.070: 0.072: 0.074: 0.076: 0.079: 0.081: 0.083: 0.086: 0.089:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
Фоп: 119 : 120 : 121 : 121 : 122 : 123 : 124 : 125 : 126 : 127 : 128 : 129 : 131 : 132 : 133 : 135 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~
----___
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.091: 0.094: 0.097: 0.101: 0.106: 0.110: 0.116: 0.121: 0.126: 0.131: 0.136: 0.140: 0.145: 0.148: 0.152: 0.155:
Cc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015:
Фоп: 136 : 138 : 140 : 142 : 144 : 146 : 148 : 150 : 152 : 155 : 157 : 160 : 163 : 165 : 168 : 171 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----___
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.157: 0.158: 0.158: 0.157: 0.156: 0.154: 0.151: 0.148: 0.144: 0.139: 0.135: 0.130: 0.125: 0.119: 0.115: 0.110:
Cc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Фоп: 174 : 177 : 180 : 183 : 186 : 189 : 192 : 195 : 198 : 201 : 203 : 206 : 208 : 210 : 213 : 215 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----___
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.105: 0.100: 0.097: 0.094: 0.091: 0.088: 0.086: 0.083: 0.081: 0.078: 0.076: 0.074: 0.072:
Cc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Фоп: 217 : 219 : 220 : 222 : 224 : 225 : 227 : 228 : 230 : 231 : 232 : 233 : 234 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~

___
y= 1705 : Y-строка 5 Cmax= 0.175 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=180)
----------:___
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.059: 0.061: 0.062: 0.064: 0.066: 0.068: 0.069: 0.071: 0.074: 0.076: 0.078: 0.081: 0.083: 0.086: 0.089: 0.091:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009:

Фоп: 118 : 118 : 119 : 120 : 121 : 122 : 123 : 124 : 125 : 126 : 127 : 128 : 129 : 131 : 132 : 133 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.094: 0.098: 0.102: 0.107: 0.113: 0.118: 0.124: 0.130: 0.136: 0.142: 0.148: 0.154: 0.159: 0.163: 0.168: 0.171:
Cc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017:
Фоп: 135 : 137 : 138 : 140 : 142 : 144 : 146 : 149 : 151 : 154 : 156 : 159 : 162 : 165 : 168 : 171 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.173: 0.175: 0.175: 0.174: 0.173: 0.170: 0.167: 0.163: 0.158: 0.152: 0.147: 0.141: 0.135: 0.129: 0.123: 0.117:
Cc : 0.017: 0.017: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
Фоп: 174 : 177 : 180 : 184 : 187 : 190 : 193 : 196 : 199 : 202 : 204 : 207 : 209 : 212 : 214 : 216 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.111: 0.106: 0.101: 0.097: 0.094: 0.091: 0.088: 0.085: 0.083: 0.080: 0.078: 0.075: 0.073:
Cc : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Фоп: 218 : 220 : 222 : 224 : 225 : 227 : 228 : 230 : 231 : 232 : 233 : 235 : 236 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~

____
y= 1655 : Y-строка 6 Cmax= 0.195 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=180)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.060: 0.061: 0.063: 0.065: 0.067: 0.069: 0.071: 0.073: 0.075: 0.077: 0.080: 0.083: 0.085: 0.088: 0.091: 0.094:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Фоп: 116 : 117 : 118 : 119 : 119 : 120 : 121 : 122 : 123 : 124 : 125 : 126 : 128 : 129 : 130 : 132 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.098: 0.102: 0.108: 0.113: 0.120: 0.126: 0.133: 0.141: 0.147: 0.155: 0.162: 0.169: 0.175: 0.181: 0.186: 0.190:
Cc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019:
Фоп: 133 : 135 : 137 : 139 : 140 : 143 : 145 : 147 : 150 : 152 : 155 : 158 : 161 : 164 : 167 : 170 :
Uоп: 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.193: 0.195: 0.195: 0.194: 0.193: 0.189: 0.185: 0.180: 0.174: 0.168: 0.160: 0.153: 0.146: 0.139: 0.132: 0.125:
Cc : 0.019: 0.019: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013:
Фоп: 174 : 177 : 180 : 184 : 187 : 190 : 194 : 197 : 200 : 203 : 206 : 208 : 211 : 213 : 216 : 218 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.119: 0.113: 0.107: 0.101: 0.097: 0.094: 0.091: 0.088: 0.085: 0.082: 0.079: 0.077: 0.075:
Cc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Фоп: 220 : 222 : 224 : 225 : 227 : 229 : 230 : 231 : 233 : 234 : 235 : 236 : 237 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~

____
y= 1605 : Y-строка 7 Cmax= 0.218 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=180)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.061: 0.062: 0.064: 0.066: 0.068: 0.070: 0.072: 0.074: 0.077: 0.079: 0.082: 0.084: 0.087: 0.091: 0.094: 0.097:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010:
Фоп: 115 : 116 : 116 : 117 : 118 : 119 : 120 : 121 : 121 : 122 : 124 : 125 : 126 : 127 : 129 : 130 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
~~~~~~

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.102: 0.108: 0.114: 0.121: 0.128: 0.136: 0.144: 0.152: 0.161: 0.169: 0.177: 0.186: 0.194: 0.201: 0.207: 0.212:
Cc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021:
Фоп: 132 : 133 : 135 : 137 : 139 : 141 : 143 : 146 : 148 : 151 : 154 : 156 : 160 : 163 : 166 : 170 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.216: 0.218: 0.218: 0.218: 0.215: 0.211: 0.205: 0.200: 0.193: 0.185: 0.176: 0.168: 0.159: 0.151: 0.142: 0.134:
Cc : 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013:
Фоп: 173 : 177 : 180 : 184 : 188 : 191 : 194 : 198 : 201 : 204 : 207 : 210 : 212 : 215 : 217 : 220 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.127: 0.119: 0.113: 0.107: 0.101: 0.096: 0.093: 0.090: 0.087: 0.084: 0.081: 0.079: 0.076:
Cc : 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Фоп: 222 : 224 : 225 : 227 : 229 : 230 : 232 : 233 : 234 : 236 : 237 : 238 : 239 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~

____
y= 1555 : Y-строка 8 Cmax= 0.245 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=180)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.061: 0.063: 0.065: 0.067: 0.069: 0.071: 0.073: 0.076: 0.078: 0.081: 0.084: 0.086: 0.090: 0.093: 0.096: 0.101:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
Фоп: 114 : 114 : 115 : 116 : 116 : 117 : 118 : 119 : 120 : 121 : 122 : 123 : 124 : 125 : 127 : 128 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.107: 0.114: 0.121: 0.129: 0.137: 0.146: 0.155: 0.165: 0.175: 0.186: 0.196: 0.206: 0.215: 0.224: 0.232: 0.238:
Cc : 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024:
Фоп: 130 : 131 : 133 : 135 : 137 : 139 : 141 : 144 : 146 : 149 : 152 : 155 : 158 : 162 : 165 : 169 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.242: 0.244: 0.245: 0.244: 0.242: 0.237: 0.230: 0.223: 0.214: 0.204: 0.194: 0.183: 0.173: 0.163: 0.153: 0.144:
Cc : 0.024: 0.024: 0.025: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014:
Фоп: 173 : 177 : 180 : 184 : 188 : 192 : 195 : 199 : 202 : 206 : 209 : 211 : 214 : 217 : 219 : 221 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.135: 0.127: 0.119: 0.112: 0.106: 0.100: 0.096: 0.092: 0.089: 0.086: 0.083: 0.080: 0.078:
Cc : 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
Фоп: 223 : 225 : 227 : 229 : 231 : 232 : 234 : 235 : 236 : 237 : 238 : 239 : 240 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~

____
y= 1505 : Y-строка 9 Cmax= 0.282 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=180)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.062: 0.064: 0.066: 0.068: 0.070: 0.072: 0.074: 0.077: 0.080: 0.082: 0.085: 0.088: 0.092: 0.095: 0.099: 0.106:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
Фоп: 112 : 113 : 113 : 114 : 115 : 116 : 116 : 117 : 118 : 119 : 120 : 121 : 122 : 124 : 125 : 126 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.112: 0.120: 0.128: 0.137: 0.147: 0.157: 0.168: 0.180: 0.191: 0.204: 0.216: 0.228: 0.240: 0.250: 0.259: 0.266:
Cc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027:
Фоп: 128 : 129 : 131 : 133 : 135 : 137 : 139 : 142 : 144 : 147 : 150 : 154 : 157 : 161 : 164 : 168 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :

~~~~~~
----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.278: 0.282: 0.282: 0.281: 0.277: 0.265: 0.257: 0.248: 0.238: 0.226: 0.214: 0.201: 0.189: 0.177: 0.166: 0.155:
Cc : 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.015:
Фоп: 172 : 176 : 180 : 185 : 189 : 193 : 196 : 200 : 204 : 207 : 210 : 213 : 216 : 219 : 221 : 223 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :

~~~~~~
----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.144: 0.135: 0.126: 0.118: 0.111: 0.104: 0.098: 0.095: 0.091: 0.088: 0.085: 0.082: 0.079:
Cc : 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
Фоп: 225 : 227 : 229 : 231 : 233 : 234 : 235 : 237 : 238 : 239 : 240 : 241 : 242 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 :

~~~~~~

____

y= 1455 : Y-строка 10 Cmax= 0.322 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=180)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.063: 0.065: 0.067: 0.069: 0.071: 0.073: 0.076: 0.078: 0.081: 0.084: 0.087: 0.090: 0.094: 0.098: 0.104: 0.110:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
Фоп: 111 : 111 : 112 : 113 : 113 : 114 : 115 : 116 : 116 : 117 : 118 : 119 : 120 : 122 : 123 : 124 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 :

~~~~~~
----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.118: 0.126: 0.136: 0.146: 0.157: 0.169: 0.182: 0.195: 0.209: 0.224: 0.239: 0.253: 0.266: 0.287: 0.299: 0.309:
Cc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031:
Фоп: 126 : 127 : 129 : 131 : 133 : 135 : 137 : 140 : 142 : 145 : 148 : 152 : 155 : 159 : 163 : 167 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :

~~~~~~
----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.316: 0.322: 0.322: 0.321: 0.315: 0.307: 0.296: 0.284: 0.264: 0.251: 0.236: 0.221: 0.207: 0.193: 0.179: 0.166:
Cc : 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.028: 0.026: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017:
Фоп: 172 : 176 : 180 : 185 : 189 : 194 : 198 : 202 : 205 : 209 : 212 : 215 : 218 : 221 : 223 : 226 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :

~~~~~~
----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.154: 0.143: 0.134: 0.125: 0.116: 0.109: 0.102: 0.097: 0.093: 0.090: 0.086: 0.083: 0.080:
Cc : 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Фоп: 228 : 230 : 231 : 233 : 235 : 236 : 237 : 239 : 240 : 241 : 242 : 243 : 244 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 :

~~~~~~

____

y= 1405 : Y-строка 11 Cmax= 0.370 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=180)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.063: 0.065: 0.067: 0.070: 0.072: 0.074: 0.077: 0.079: 0.082: 0.085: 0.089: 0.092: 0.096: 0.101: 0.108: 0.116:
Cc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012:
Фоп: 109 : 110 : 110 : 111 : 112 : 112 : 113 : 114 : 115 : 115 : 116 : 117 : 118 : 120 : 121 : 122 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :

~~~~~~
----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.124: 0.133: 0.144: 0.155: 0.167: 0.181: 0.197: 0.212: 0.229: 0.247: 0.263: 0.288: 0.306: 0.323: 0.340: 0.353:
Cc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.026: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.035:
Фоп: 124 : 125 : 127 : 129 : 130 : 133 : 135 : 137 : 140 : 143 : 146 : 150 : 154 : 158 : 162 : 166 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :

~~~~~~
----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.364: 0.369: 0.370: 0.368: 0.362: 0.351: 0.337: 0.321: 0.303: 0.285: 0.260: 0.242: 0.226: 0.209: 0.193: 0.179:
~~~~~~

Cc : 0.036: 0.037: 0.037: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018:
Фоп: 171 : 176 : 180 : 185 : 190 : 195 : 199 : 203 : 207 : 211 : 214 : 217 : 220 : 223 : 226 : 228 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.165: 0.153: 0.141: 0.131: 0.122: 0.114: 0.106: 0.100: 0.095: 0.092: 0.088: 0.085: 0.082:
Cc : 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Фоп: 230 : 232 : 234 : 235 : 237 : 238 : 239 : 241 : 242 : 243 : 244 : 245 : 246 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 :
~~~~~~

y= 1355 : Y-строка 12 Cmax= 0.430 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=181)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.064: 0.066: 0.068: 0.070: 0.073: 0.075: 0.078: 0.081: 0.084: 0.087: 0.090: 0.094: 0.098: 0.104: 0.112: 0.121:
Cc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012:
Фоп: 108 : 108 : 109 : 109 : 110 : 111 : 111 : 112 : 113 : 114 : 114 : 115 : 116 : 117 : 119 : 120 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.130: 0.140: 0.152: 0.165: 0.180: 0.195: 0.212: 0.231: 0.250: 0.276: 0.299: 0.322: 0.345: 0.368: 0.389: 0.407:
Cc : 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.028: 0.030: 0.032: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041:
Фоп: 121 : 123 : 124 : 126 : 128 : 130 : 132 : 135 : 138 : 141 : 144 : 148 : 151 : 156 : 160 : 165 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.420: 0.428: 0.430: 0.427: 0.418: 0.404: 0.385: 0.364: 0.341: 0.318: 0.295: 0.266: 0.247: 0.227: 0.209: 0.192:
Cc : 0.042: 0.043: 0.043: 0.043: 0.042: 0.040: 0.038: 0.036: 0.034: 0.032: 0.029: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019:
Фоп: 170 : 175 : 181 : 186 : 191 : 196 : 201 : 205 : 209 : 213 : 217 : 220 : 223 : 226 : 228 : 230 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.176: 0.162: 0.150: 0.138: 0.128: 0.119: 0.110: 0.103: 0.097: 0.093: 0.090: 0.086: 0.083:
Cc : 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
Фоп: 232 : 234 : 236 : 238 : 239 : 240 : 242 : 243 : 244 : 245 : 246 : 247 : 247 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 :
~~~~~~

y= 1305 : Y-строка 13 Cmax= 0.504 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=181)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.065: 0.067: 0.069: 0.071: 0.074: 0.076: 0.079: 0.082: 0.085: 0.088: 0.092: 0.096: 0.101: 0.108: 0.116: 0.125:
Cc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013:
Фоп: 106 : 107 : 107 : 108 : 108 : 109 : 109 : 110 : 111 : 112 : 112 : 113 : 114 : 115 : 116 : 118 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.136: 0.147: 0.161: 0.175: 0.191: 0.209: 0.229: 0.250: 0.279: 0.305: 0.333: 0.363: 0.392: 0.420: 0.447: 0.471:
Cc : 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.028: 0.031: 0.033: 0.036: 0.039: 0.042: 0.045: 0.047:
Фоп: 119 : 120 : 122 : 123 : 125 : 127 : 130 : 132 : 135 : 138 : 141 : 145 : 149 : 154 : 158 : 164 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.490: 0.501: 0.504: 0.499: 0.487: 0.466: 0.442: 0.415: 0.386: 0.356: 0.327: 0.300: 0.274: 0.246: 0.225: 0.206:
Cc : 0.049: 0.050: 0.050: 0.050: 0.049: 0.047: 0.044: 0.041: 0.039: 0.036: 0.033: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021:
Фоп: 169 : 175 : 181 : 186 : 192 : 197 : 203 : 207 : 212 : 216 : 219 : 223 : 226 : 228 : 231 : 233 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.188: 0.172: 0.157: 0.145: 0.133: 0.124: 0.115: 0.107: 0.100: 0.095: 0.091: 0.088: 0.084:
Cc : 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Фоп: 235 : 237 : 239 : 240 : 241 : 243 : 244 : 245 : 246 : 247 : 248 : 249 : 249 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 :
~~~~~~

y= 1255 : Y-строка 14 Cmax= 0.596 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=181)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.065: 0.067: 0.069: 0.072: 0.074: 0.077: 0.080: 0.083: 0.086: 0.090: 0.094: 0.098: 0.104: 0.112: 0.121: 0.131:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013:
Фоп: 105 : 105 : 106 : 106 : 107 : 107 : 108 : 108 : 109 : 110 : 110 : 111 : 112 : 113 : 114 : 115 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.142: 0.154: 0.169: 0.185: 0.203: 0.223: 0.246: 0.276: 0.305: 0.337: 0.371: 0.408: 0.445: 0.484: 0.520: 0.552:
Cc : 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.025: 0.028: 0.031: 0.034: 0.037: 0.041: 0.044: 0.048: 0.052: 0.055:
Фоп: 116 : 118 : 119 : 121 : 123 : 124 : 127 : 129 : 132 : 135 : 138 : 142 : 146 : 151 : 156 : 162 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.577: 0.592: 0.596: 0.590: 0.572: 0.545: 0.513: 0.476: 0.437: 0.400: 0.363: 0.330: 0.299: 0.265: 0.242: 0.220:
Cc : 0.058: 0.059: 0.060: 0.059: 0.057: 0.055: 0.051: 0.048: 0.044: 0.040: 0.036: 0.033: 0.030: 0.026: 0.024: 0.022:
Фоп: 168 : 174 : 181 : 187 : 193 : 199 : 205 : 210 : 215 : 219 : 222 : 226 : 229 : 231 : 234 : 236 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.200: 0.182: 0.166: 0.152: 0.140: 0.129: 0.119: 0.110: 0.103: 0.097: 0.093: 0.089: 0.086:
Cc : 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Фоп: 238 : 240 : 241 : 243 : 244 : 245 : 246 : 247 : 248 : 249 : 250 : 251 : 251 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

y= 1205 : Y-строка 15 Cmax= 0.713 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=181)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.066: 0.068: 0.070: 0.072: 0.075: 0.078: 0.081: 0.084: 0.087: 0.091: 0.095: 0.100: 0.107: 0.115: 0.124: 0.135:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.014:
Фоп: 103 : 103 : 104 : 104 : 105 : 105 : 106 : 106 : 107 : 108 : 108 : 109 : 110 : 111 : 112 : 113 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.148: 0.162: 0.177: 0.196: 0.215: 0.238: 0.263: 0.299: 0.332: 0.370: 0.413: 0.458: 0.507: 0.557: 0.605: 0.649:
Cc : 0.015: 0.016: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.030: 0.033: 0.037: 0.041: 0.046: 0.051: 0.056: 0.060: 0.065:
Фоп: 114 : 115 : 116 : 118 : 119 : 121 : 123 : 126 : 128 : 131 : 135 : 139 : 143 : 148 : 154 : 160 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.683: 0.705: 0.713: 0.704: 0.679: 0.640: 0.595: 0.548: 0.497: 0.449: 0.404: 0.363: 0.326: 0.292: 0.258: 0.234:
Cc : 0.068: 0.070: 0.071: 0.070: 0.068: 0.064: 0.059: 0.055: 0.050: 0.045: 0.040: 0.036: 0.033: 0.029: 0.026: 0.023:
Фоп: 166 : 173 : 181 : 188 : 195 : 202 : 208 : 213 : 218 : 222 : 226 : 229 : 232 : 235 : 237 : 239 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.212: 0.191: 0.174: 0.159: 0.145: 0.133: 0.123: 0.113: 0.105: 0.098: 0.094: 0.090: 0.087:
Cc : 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Фоп: 241 : 243 : 244 : 245 : 247 : 248 : 249 : 250 : 250 : 251 : 252 : 253 : 253 :

```
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1155 : Y-строка 16  Cmax=  0.861 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=181)
----------:____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.066: 0.068: 0.071: 0.073: 0.076: 0.079: 0.082: 0.085: 0.088: 0.092: 0.096: 0.102: 0.110: 0.119: 0.129: 0.140:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014:
Фоп:  101 :  102 :  102 :  103 :  103 :  103 :  104 :  104 :  105 :  105 :  106 :  107 :  107 :  108 :  109 :  110 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.153: 0.169: 0.186: 0.205: 0.228: 0.253: 0.288: 0.322: 0.362: 0.406: 0.459: 0.516: 0.577: 0.642: 0.708: 0.770:
Cc : 0.015: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.029: 0.032: 0.036: 0.041: 0.046: 0.052: 0.058: 0.064: 0.071: 0.077:
Фоп:  111 :  112 :  113 :  115 :  116 :  118 :  120 :  122 :  125 :  128 :  131 :  135 :  139 :  144 :  150 :  157 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.817: 0.849: 0.861: 0.847: 0.811: 0.758: 0.696: 0.629: 0.564: 0.504: 0.447: 0.398: 0.353: 0.315: 0.281: 0.247:
Cc : 0.082: 0.085: 0.086: 0.085: 0.081: 0.076: 0.070: 0.063: 0.056: 0.050: 0.045: 0.040: 0.035: 0.031: 0.028: 0.025:
Фоп:  165 :  173 :  181 :  189 :  197 :  204 :  211 :  217 :  222 :  226 :  230 :  233 :  236 :  238 :  240 :  242 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.223: 0.201: 0.182: 0.165: 0.150: 0.138: 0.127: 0.117: 0.108: 0.100: 0.095: 0.091: 0.088:
Cc : 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Фоп:  244 :  246 :  247 :  248 :  249 :  250 :  251 :  252 :  253 :  253 :  254 :  255 :  255 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1105 : Y-строка 17  Cmax=  1.049 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=181)
----------:____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.067: 0.069: 0.071: 0.074: 0.076: 0.079: 0.082: 0.086: 0.089: 0.093: 0.097: 0.104: 0.112: 0.121: 0.132: 0.144:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014:
Фоп:  100 :  100 :  100 :  101 :  101 :  101 :  102 :  102 :  103 :  103 :  104 :  104 :  105 :  106 :  106 :  107 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.159: 0.175: 0.193: 0.214: 0.239: 0.266: 0.306: 0.345: 0.391: 0.444: 0.505: 0.577: 0.657: 0.743: 0.831: 0.916:
Cc : 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.024: 0.027: 0.031: 0.035: 0.039: 0.044: 0.051: 0.058: 0.066: 0.074: 0.083: 0.092:
Фоп:  108 :  109 :  110 :  111 :  113 :  114 :  116 :  118 :  121 :  123 :  127 :  130 :  135 :  140 :  146 :  154 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.988: 1.034: 1.049: 1.026: 0.975: 0.901: 0.815: 0.726: 0.640: 0.561: 0.494: 0.433: 0.382: 0.337: 0.299: 0.261:
Cc : 0.099: 0.103: 0.105: 0.103: 0.097: 0.090: 0.081: 0.073: 0.064: 0.056: 0.049: 0.043: 0.038: 0.034: 0.030: 0.026:
Фоп:  162 :  171 :  181 :  191 :  200 :  208 :  215 :  221 :  226 :  230 :  234 :  237 :  240 :  242 :  244 :  246 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.234: 0.210: 0.190: 0.171: 0.156: 0.142: 0.130: 0.119: 0.111: 0.103: 0.097: 0.092: 0.089:
Cc : 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Фоп:  247 :  249 :  250 :  251 :  252 :  253 :  254 :  254 :  255 :  256 :  256 :  257 :  257 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1055 : Y-строка 18  Cmax=  1.315 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=181)
----------:____________________________________________________________________________________________________
```

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.067: 0.069: 0.072: 0.074: 0.077: 0.080: 0.083: 0.086: 0.090: 0.094: 0.098: 0.106: 0.114: 0.124: 0.135: 0.148:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015:
Фоп: 98 : 98 : 99 : 99 : 99 : 100 : 100 : 100 : 101 : 101 : 101 : 102 : 103 : 103 : 104 : 104 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.163: 0.181: 0.201: 0.224: 0.249: 0.285: 0.323: 0.368: 0.420: 0.482: 0.555: 0.643: 0.740: 0.854: 0.974: 1.093:
Cc : 0.016: 0.018: 0.020: 0.022: 0.025: 0.029: 0.032: 0.037: 0.042: 0.048: 0.055: 0.064: 0.074: 0.085: 0.097: 0.109:
Фоп: 105 : 106 : 107 : 108 : 109 : 111 : 112 : 114 : 116 : 119 : 122 : 125 : 129 : 135 : 141 : 149 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.63 :
~~~~~~
----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.204: 1.284: 1.315: 1.275: 1.183: 1.067: 0.950: 0.830: 0.719: 0.623: 0.541: 0.469: 0.408: 0.358: 0.315: 0.279:
Cc : 0.120: 0.128: 0.132: 0.128: 0.118: 0.107: 0.095: 0.083: 0.072: 0.062: 0.054: 0.047: 0.041: 0.036: 0.032: 0.028:
Фоп: 159 : 170 : 181 : 193 : 203 : 213 : 220 : 226 : 231 : 236 : 239 : 242 : 244 : 246 : 248 : 250 :
Uоп: 5.85 : 5.32 : 5.22 : 5.42 : 5.99 : 6.79 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.244: 0.219: 0.196: 0.177: 0.160: 0.145: 0.133: 0.122: 0.112: 0.104: 0.098: 0.093: 0.089:
Cc : 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Фоп: 251 : 252 : 253 : 254 : 255 : 256 : 256 : 257 : 258 : 258 : 259 : 259 : 259 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~
____

y= 1005 : Y-строка 19 Cmax= 1.770 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=181)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.067: 0.069: 0.072: 0.074: 0.077: 0.080: 0.083: 0.087: 0.091: 0.095: 0.100: 0.107: 0.116: 0.126: 0.138: 0.151:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015:
Фоп: 96 : 97 : 97 : 97 : 97 : 98 : 98 : 98 : 98 : 99 : 99 : 100 : 100 : 100 : 101 : 102 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.167: 0.185: 0.206: 0.230: 0.258: 0.298: 0.339: 0.387: 0.446: 0.517: 0.604: 0.707: 0.830: 0.973: 1.134: 1.326:
Cc : 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.030: 0.034: 0.039: 0.045: 0.052: 0.060: 0.071: 0.083: 0.097: 0.113: 0.133:
Фоп: 102 : 103 : 104 : 105 : 106 : 107 : 108 : 110 : 111 : 113 : 116 : 119 : 123 : 128 : 135 : 143 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.30 : 5.12 :
~~~~~~
----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.535: 1.712: 1.770: 1.683: 1.491: 1.285: 1.099: 0.943: 0.803: 0.683: 0.584: 0.503: 0.434: 0.377: 0.330: 0.290:
Cc : 0.154: 0.171: 0.177: 0.168: 0.149: 0.128: 0.110: 0.094: 0.080: 0.068: 0.058: 0.050: 0.043: 0.038: 0.033: 0.029:
Фоп: 154 : 167 : 181 : 196 : 209 : 219 : 227 : 233 : 238 : 241 : 245 : 247 : 249 : 251 : 252 : 254 :
Uоп: 4.16 : 3.47 : 3.24 : 3.56 : 4.29 : 5.37 : 6.59 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.252: 0.226: 0.202: 0.181: 0.164: 0.148: 0.136: 0.124: 0.114: 0.105: 0.098: 0.094: 0.090:
Cc : 0.025: 0.023: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009:
Фоп: 255 : 256 : 257 : 257 : 258 : 259 : 259 : 260 : 260 : 261 : 261 : 261 : 262 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~
____

y= 955 : Y-строка 20 Cmax= 2.802 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=182)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.067: 0.070: 0.072: 0.075: 0.078: 0.081: 0.084: 0.087: 0.091: 0.095: 0.101: 0.109: 0.117: 0.128: 0.140: 0.154:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015:
Фоп: 95 : 95 : 95 : 95 : 95 : 96 : 96 : 96 : 96 : 97 : 97 : 97 : 97 : 98 : 98 : 99 :

Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.170: 0.189: 0.211: 0.237: 0.265: 0.307: 0.351: 0.405: 0.470: 0.549: 0.647: 0.765: 0.914: 1.089: 1.322: 1.647:
Cc : 0.017: 0.019: 0.021: 0.024: 0.027: 0.031: 0.035: 0.040: 0.047: 0.055: 0.065: 0.076: 0.091: 0.109: 0.132: 0.165:
Фоп: 99 : 100 : 100 : 101 : 102 : 103 : 104 : 105 : 106 : 108 : 110 : 113 : 116 : 120 : 126 : 135 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.65 : 5.17 : 3.66 :
~~~~~~

----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 2.094: 2.596: 2.802: 2.508: 1.996: 1.573: 1.270: 1.051: 0.882: 0.741: 0.624: 0.531: 0.456: 0.393: 0.342: 0.300:
Cc : 0.209: 0.260: 0.280: 0.251: 0.200: 0.157: 0.127: 0.105: 0.088: 0.074: 0.062: 0.053: 0.046: 0.039: 0.034: 0.030:
Фоп: 146 : 163 : 182 : 201 : 216 : 227 : 235 : 241 : 245 : 248 : 251 : 253 : 254 : 256 : 257 : 258 :
Uоп: 2.19 : 1.31 : 1.23 : 1.40 : 2.51 : 3.97 : 5.44 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.259: 0.231: 0.207: 0.185: 0.167: 0.151: 0.138: 0.126: 0.116: 0.107: 0.099: 0.095: 0.090:
Cc : 0.026: 0.023: 0.021: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009:
Фоп: 259 : 259 : 260 : 261 : 261 : 261 : 262 : 262 : 263 : 263 : 263 : 263 : 264 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

____

y= 905 : Y-строка 21 Cmax= 5.426 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=183)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.068: 0.070: 0.072: 0.075: 0.078: 0.081: 0.084: 0.088: 0.092: 0.096: 0.101: 0.109: 0.119: 0.129: 0.142: 0.156:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016:
Фоп: 93 : 93 : 93 : 93 : 94 : 94 : 94 : 94 : 94 : 94 : 94 : 95 : 95 : 95 : 95 : 96 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.173: 0.192: 0.215: 0.241: 0.277: 0.315: 0.362: 0.418: 0.487: 0.574: 0.681: 0.815: 0.980: 1.198: 1.521: 2.083:
Cc : 0.017: 0.019: 0.021: 0.024: 0.028: 0.032: 0.036: 0.042: 0.049: 0.057: 0.068: 0.082: 0.098: 0.120: 0.152: 0.208:
Фоп: 96 : 96 : 97 : 97 : 98 : 98 : 99 : 100 : 101 : 102 : 103 : 105 : 107 : 111 : 115 : 123 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.89 : 4.15 : 2.22 :
~~~~~~

----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 3.150: 4.661: 5.426: 4.356: 2.889: 1.942: 1.444: 1.150: 0.947: 0.785: 0.658: 0.553: 0.471: 0.405: 0.352: 0.307:
Cc : 0.315: 0.466: 0.543: 0.436: 0.289: 0.194: 0.144: 0.115: 0.095: 0.078: 0.066: 0.055: 0.047: 0.040: 0.035: 0.031:
Фоп: 134 : 154 : 183 : 211 : 228 : 239 : 246 : 250 : 253 : 255 : 257 : 258 : 260 : 260 : 261 : 262 :
Uоп: 1.13 : 0.93 : 0.87 : 0.95 : 1.20 : 2.68 : 4.49 : 6.21 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.264: 0.236: 0.210: 0.188: 0.169: 0.153: 0.139: 0.127: 0.117: 0.108: 0.100: 0.095: 0.091:
Cc : 0.026: 0.024: 0.021: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009:
Фоп: 262 : 263 : 263 : 264 : 264 : 264 : 265 : 265 : 265 : 265 : 266 : 266 : 266 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

____

y= 855 : Y-строка 22 Cmax= 13.046 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=187)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.068: 0.070: 0.072: 0.075: 0.078: 0.081: 0.084: 0.088: 0.092: 0.096: 0.102: 0.110: 0.119: 0.130: 0.142: 0.157:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016:
Фоп: 91 : 91 : 92 : 92 : 92 : 92 : 92 : 92 : 92 : 92 : 92 : 92 : 92 : 92 : 92 : 93 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

Qc : 0.174: 0.194: 0.217: 0.244: 0.280: 0.320: 0.368: 0.425: 0.499: 0.587: 0.702: 0.846: 1.027: 1.277: 1.689: 2.556:
Cc : 0.017: 0.019: 0.022: 0.024: 0.028: 0.032: 0.037: 0.042: 0.050: 0.059: 0.070: 0.085: 0.103: 0.128: 0.169: 0.256:
Фоп: 93 : 93 : 93 : 93 : 94 : 94 : 94 : 95 : 95 : 96 : 96 : 97 : 98 : 100 : 102 : 107 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.42 : 3.52 : 1.33 :
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
Qc : 4.590: 9.111:13.046: 7.955: 4.039: 2.314: 1.588: 1.214: 0.988: 0.815: 0.677: 0.568: 0.483: 0.413: 0.358: 0.311:
Cc : 0.459: 0.911: 1.305: 0.795: 0.404: 0.231: 0.159: 0.121: 0.099: 0.081: 0.068: 0.057: 0.048: 0.041: 0.036: 0.031:
Фоп: 114 : 134 : 187 : 232 : 248 : 254 : 258 : 260 : 262 : 263 : 264 : 265 : 265 : 266 : 266 : 266 :
Uоп: 0.93 : 0.72 : 0.63 : 0.76 : 0.98 : 1.58 : 3.91 : 5.74 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
Qc : 0.267: 0.238: 0.212: 0.190: 0.170: 0.154: 0.140: 0.128: 0.117: 0.108: 0.100: 0.095: 0.091:
Cc : 0.027: 0.024: 0.021: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Фоп: 267 : 267 : 267 : 267 : 267 : 267 : 268 : 268 : 268 : 268 : 268 : 268 : 268 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 :

y= 805 : Y-строка 23 Cmax= 18.527 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=324)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
Qc : 0.068: 0.070: 0.072: 0.075: 0.078: 0.081: 0.084: 0.088: 0.092: 0.096: 0.102: 0.110: 0.119: 0.130: 0.143: 0.157:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016:
Фоп: 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
Qc : 0.174: 0.194: 0.217: 0.244: 0.281: 0.321: 0.369: 0.428: 0.501: 0.593: 0.708: 0.854: 1.039: 1.298: 1.745: 2.733:
Cc : 0.017: 0.019: 0.022: 0.024: 0.028: 0.032: 0.037: 0.043: 0.050: 0.059: 0.071: 0.085: 0.104: 0.130: 0.175: 0.273:
Фоп: 90 : 90 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 88 : 88 : 87 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.27 : 3.33 : 1.26 :

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
Qc : 5.242:12.425:18.527:10.310: 4.528: 2.453: 1.632: 1.235: 0.999: 0.822: 0.683: 0.573: 0.485: 0.415: 0.358: 0.312:
Cc : 0.524: 1.243: 1.853: 1.031: 0.453: 0.245: 0.163: 0.123: 0.100: 0.082: 0.068: 0.057: 0.049: 0.042: 0.036: 0.031:
Фоп: 86 : 81 : 324 : 277 : 274 : 273 : 272 : 272 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 :
Uоп: 0.88 : 0.65 : 0.50 : 0.69 : 0.94 : 1.42 : 3.75 : 5.62 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
Qc : 0.274: 0.238: 0.212: 0.190: 0.170: 0.154: 0.140: 0.128: 0.117: 0.108: 0.100: 0.095: 0.091:
Cc : 0.027: 0.024: 0.021: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Фоп: 271 : 271 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 :

y= 755 : Y-строка 24 Cmax= 10.018 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=355)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
Qc : 0.068: 0.070: 0.072: 0.075: 0.078: 0.081: 0.084: 0.088: 0.092: 0.096: 0.102: 0.110: 0.119: 0.130: 0.142: 0.157:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016:
Фоп: 88 : 88 : 88 : 88 : 88 : 88 : 88 : 88 : 87 : 87 : 87 : 87 : 87 : 87 : 87 : 87 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
Qc : 0.174: 0.194: 0.217: 0.243: 0.280: 0.319: 0.365: 0.425: 0.495: 0.585: 0.697: 0.838: 1.019: 1.259: 1.652: 2.436:
Cc : 0.017: 0.019: 0.022: 0.024: 0.028: 0.032: 0.037: 0.042: 0.049: 0.058: 0.070: 0.084: 0.102: 0.126: 0.165: 0.244:
Фоп: 86 : 86 : 86 : 86 : 85 : 85 : 85 : 84 : 83 : 83 : 82 : 81 : 79 : 77 : 74 : 69 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.49 : 3.64 : 1.43 :
~~~~~~

```
----________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 4.191: 7.578:10.018: 6.775: 3.728: 2.222: 1.552: 1.200: 0.977: 0.808: 0.673: 0.566: 0.479: 0.412: 0.356: 0.311:
Cc : 0.419: 0.758: 1.002: 0.677: 0.373: 0.222: 0.155: 0.120: 0.098: 0.081: 0.067: 0.057: 0.048: 0.041: 0.036: 0.031:
Фоп:  59 :  38 :  355 :  316 :  298 :  290 :  286 :  283 :  281 :  279 :  278 :  277 :  276 :  276 :  275 :  275 :
Uоп: 0.97 : 0.77 : 0.70 : 0.80 : 1.02 : 1.80 : 4.02 : 5.86 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.266: 0.237: 0.212: 0.189: 0.170: 0.154: 0.140: 0.128: 0.117: 0.108: 0.100: 0.095: 0.091:
Cc : 0.027: 0.024: 0.021: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Фоп:  275 :  274 :  274 :  274 :  274 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   705 : Y-строка 25  Cmax=  4.416 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=357)
----------:_____________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.068: 0.070: 0.072: 0.075: 0.078: 0.081: 0.084: 0.088: 0.092: 0.096: 0.101: 0.109: 0.118: 0.129: 0.141: 0.155:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016:
Фоп:  86 :  86 :  86 :  86 :  86 :  86 :  86 :  85 :  85 :  85 :  85 :  85 :  84 :  84 :  84 :  84 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.172: 0.192: 0.214: 0.240: 0.276: 0.313: 0.359: 0.415: 0.483: 0.566: 0.673: 0.803: 0.966: 1.167: 1.469: 1.949:
Cc : 0.017: 0.019: 0.021: 0.024: 0.028: 0.031: 0.036: 0.042: 0.048: 0.057: 0.067: 0.080: 0.097: 0.117: 0.147: 0.195:
Фоп:  83 :  83 :  82 :  82 :  81 :  81 :  80 :  79 :  78 :  76 :  75 :  73 :  70 :  66 :  61 :  54 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.07 : 4.41 : 2.64 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 2.799: 3.905: 4.416: 3.693: 2.594: 1.831: 1.395: 1.123: 0.929: 0.774: 0.650: 0.549: 0.469: 0.403: 0.350: 0.305:
Cc : 0.280: 0.390: 0.442: 0.369: 0.259: 0.183: 0.140: 0.112: 0.093: 0.077: 0.065: 0.055: 0.047: 0.040: 0.035: 0.031:
Фоп:  42 :  23 :  357 :  333 :  316 :  305 :  298 :  293 :  289 :  287 :  285 :  283 :  282 :  281 :  280 :  279 :
Uоп: 1.22 : 1.00 : 0.94 : 1.04 : 1.30 : 3.03 : 4.70 : 6.41 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.263: 0.235: 0.209: 0.188: 0.169: 0.152: 0.139: 0.127: 0.116: 0.108: 0.100: 0.095: 0.091:
Cc : 0.026: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009:
Фоп:  279 :  278 :  278 :  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  275 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   655 : Y-строка 26  Cmax=  2.409 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=358)
----------:_____________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.067: 0.070: 0.072: 0.075: 0.077: 0.080: 0.084: 0.087: 0.091: 0.095: 0.100: 0.108: 0.117: 0.127: 0.140: 0.153:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015:
Фоп:  85 :  85 :  84 :  84 :  84 :  84 :  84 :  83 :  83 :  83 :  83 :  82 :  82 :  81 :  81 :  81 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.170: 0.188: 0.210: 0.235: 0.263: 0.305: 0.349: 0.401: 0.463: 0.540: 0.635: 0.749: 0.892: 1.056: 1.267: 1.547:
Cc : 0.017: 0.019: 0.021: 0.024: 0.026: 0.031: 0.035: 0.040: 0.046: 0.054: 0.063: 0.075: 0.089: 0.106: 0.127: 0.155:
Фоп:  80 :  79 :  79 :  78 :  77 :  76 :  75 :  74 :  72 :  71 :  68 :  66 :  62 :  57 :  51 :  43 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.86 : 5.45 : 4.10 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.902: 2.264: 2.409: 2.198: 1.827: 1.483: 1.217: 1.021: 0.861: 0.726: 0.615: 0.525: 0.450: 0.389: 0.338: 0.297:
Cc : 0.190: 0.226: 0.241: 0.220: 0.183: 0.148: 0.122: 0.102: 0.086: 0.073: 0.062: 0.052: 0.045: 0.039: 0.034: 0.030:
```

Фоп: 31 : 16 : 358 : 341 : 326 : 315 : 307 : 302 : 297 : 294 : 291 : 289 : 287 : 286 : 285 : 283 :
Uоп: 2.83 : 1.72 : 1.49 : 1.89 : 3.07 : 4.34 : 5.72 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.257: 0.230: 0.206: 0.184: 0.166: 0.150: 0.137: 0.125: 0.115: 0.107: 0.099: 0.094: 0.090:
Cc : 0.026: 0.023: 0.021: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009:
Фоп: 283 : 282 : 281 : 280 : 280 : 279 : 279 : 278 : 278 : 278 : 277 : 277 : 277 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

y= 605 : Y-строка 27 Cmax= 1.612 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.067: 0.069: 0.072: 0.074: 0.077: 0.080: 0.083: 0.087: 0.091: 0.095: 0.099: 0.107: 0.116: 0.126: 0.137: 0.150:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015:
Фоп: 83 : 83 : 83 : 82 : 82 : 82 : 82 : 81 : 81 : 81 : 80 : 80 : 79 : 79 : 78 : 78 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.166: 0.184: 0.205: 0.228: 0.256: 0.295: 0.335: 0.382: 0.439: 0.509: 0.590: 0.690: 0.806: 0.939: 1.086: 1.254:
Cc : 0.017: 0.018: 0.020: 0.023: 0.026: 0.029: 0.033: 0.038: 0.044: 0.051: 0.059: 0.069: 0.081: 0.094: 0.109: 0.125:
Фоп: 77 : 76 : 75 : 74 : 73 : 72 : 71 : 69 : 67 : 65 : 62 : 59 : 55 : 50 : 43 : 35 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.67 : 5.53 :
~~~~~~
----
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.425: 1.566: 1.612: 1.545: 1.393: 1.218: 1.055: 0.912: 0.781: 0.668: 0.573: 0.492: 0.427: 0.371: 0.326: 0.287:
Cc : 0.143: 0.157: 0.161: 0.154: 0.139: 0.122: 0.106: 0.091: 0.078: 0.067: 0.057: 0.049: 0.043: 0.037: 0.033: 0.029:
Фоп: 25 : 12 : 359 : 345 : 333 : 323 : 315 : 309 : 304 : 300 : 297 : 294 : 292 : 290 : 289 : 288 :
Uоп: 4.60 : 4.02 : 3.83 : 4.13 : 4.77 : 5.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.250: 0.224: 0.200: 0.180: 0.163: 0.148: 0.135: 0.124: 0.114: 0.105: 0.098: 0.094: 0.090:
Cc : 0.025: 0.022: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009:
Фоп: 286 : 285 : 284 : 284 : 283 : 282 : 282 : 281 : 281 : 280 : 280 : 279 : 279 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

y= 555 : Y-строка 28 Cmax= 1.228 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.067: 0.069: 0.071: 0.074: 0.077: 0.080: 0.083: 0.086: 0.090: 0.094: 0.098: 0.105: 0.114: 0.123: 0.134: 0.147:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015:
Фоп: 81 : 81 : 81 : 81 : 80 : 80 : 80 : 79 : 79 : 78 : 78 : 77 : 77 : 76 : 76 : 75 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.162: 0.179: 0.199: 0.221: 0.247: 0.282: 0.318: 0.361: 0.411: 0.472: 0.542: 0.623: 0.718: 0.821: 0.932: 1.038:
Cc : 0.016: 0.018: 0.020: 0.022: 0.025: 0.028: 0.032: 0.036: 0.041: 0.047: 0.054: 0.062: 0.072: 0.082: 0.093: 0.104:
Фоп: 74 : 73 : 72 : 71 : 70 : 68 : 67 : 65 : 63 : 60 : 57 : 53 : 49 : 44 : 37 : 29 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.136: 1.206: 1.228: 1.195: 1.118: 1.020: 0.908: 0.800: 0.698: 0.607: 0.526: 0.458: 0.402: 0.352: 0.311: 0.275:
Cc : 0.114: 0.121: 0.123: 0.120: 0.112: 0.102: 0.091: 0.080: 0.070: 0.061: 0.053: 0.046: 0.040: 0.035: 0.031: 0.027:
Фоп: 20 : 10 : 359 : 348 : 338 : 329 : 321 : 315 : 310 : 306 : 302 : 299 : 297 : 295 : 293 : 291 :
Uоп: 6.29 : 5.85 : 5.68 : 5.92 : 6.41 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
~~~~~~

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.242: 0.216: 0.194: 0.175: 0.159: 0.145: 0.132: 0.121: 0.112: 0.104: 0.097: 0.093: 0.089:
Cc : 0.024: 0.022: 0.019: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Фоп:  290 :  289 :  288 :  287 :  286 :  285 :  284 :  284 :  283 :  283 :  282 :  282 :  281 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  505 : Y-строка 29  Cmax=  0.992 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=359)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.066: 0.069: 0.071: 0.073: 0.076: 0.079: 0.082: 0.085: 0.089: 0.093: 0.097: 0.104: 0.111: 0.121: 0.131: 0.143:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014:
Фоп:   80 :   79 :   79 :   79 :   78 :   78 :   78 :   77 :   77 :   76 :   76 :   75 :   74 :   74 :   73 :   72 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.157: 0.173: 0.191: 0.212: 0.236: 0.262: 0.301: 0.338: 0.383: 0.433: 0.493: 0.559: 0.634: 0.712: 0.794: 0.872:
Cc : 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.024: 0.026: 0.030: 0.034: 0.038: 0.043: 0.049: 0.056: 0.063: 0.071: 0.079: 0.087:
Фоп:   71 :   70 :   69 :   68 :   66 :   65 :   63 :   61 :   58 :   55 :   52 :   48 :   44 :   39 :   32 :   25 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.937: 0.978: 0.992: 0.973: 0.926: 0.858: 0.779: 0.697: 0.619: 0.546: 0.481: 0.424: 0.373: 0.331: 0.294: 0.257:
Cc : 0.094: 0.098: 0.099: 0.097: 0.093: 0.086: 0.078: 0.070: 0.062: 0.055: 0.048: 0.042: 0.037: 0.033: 0.029: 0.026:
Фоп:   17 :    8 :  359 :  350 :  341 :  333 :  326 :  320 :  315 :  311 :  307 :  304 :  301 :  299 :  297 :  295 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.231: 0.208: 0.188: 0.170: 0.154: 0.141: 0.129: 0.119: 0.110: 0.102: 0.096: 0.092: 0.088:
Cc : 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Фоп:  294 :  292 :  291 :  290 :  289 :  288 :  287 :  286 :  286 :  285 :  284 :  284 :  283 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  455 : Y-строка 30  Cmax=  0.816 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=359)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.066: 0.068: 0.070: 0.073: 0.076: 0.078: 0.081: 0.085: 0.088: 0.092: 0.096: 0.101: 0.109: 0.118: 0.128: 0.139:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014:
Фоп:   78 :   78 :   77 :   77 :   77 :   76 :   76 :   75 :   75 :   74 :   73 :   73 :   72 :   71 :   70 :   69 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.152: 0.167: 0.184: 0.203: 0.225: 0.249: 0.283: 0.316: 0.354: 0.397: 0.445: 0.499: 0.556: 0.616: 0.677: 0.734:
Cc : 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.025: 0.028: 0.032: 0.035: 0.040: 0.045: 0.050: 0.056: 0.062: 0.068: 0.073:
Фоп:   68 :   67 :   66 :   64 :   63 :   61 :   59 :   57 :   54 :   51 :   48 :   44 :   40 :   34 :   29 :   22 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.779: 0.807: 0.816: 0.803: 0.769: 0.721: 0.667: 0.604: 0.544: 0.488: 0.434: 0.388: 0.345: 0.309: 0.276: 0.243:
Cc : 0.078: 0.081: 0.082: 0.080: 0.077: 0.072: 0.067: 0.060: 0.054: 0.049: 0.043: 0.039: 0.035: 0.031: 0.028: 0.024:
Фоп:   15 :    7 :  359 :  351 :  344 :  337 :  330 :  324 :  319 :  315 :  311 :  308 :  305 :  303 :  301 :  299 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.220: 0.199: 0.180: 0.163: 0.149: 0.136: 0.125: 0.116: 0.107: 0.100: 0.095: 0.091: 0.087:
Cc : 0.022: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Фоп:  297 :  295 :  294 :  293 :  292 :  290 :  290 :  289 :  288 :  287 :  287 :  286 :  285 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________
 y=   405 : Y-строка 31  Cmax=  0.677 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=359)
----------:____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.066: 0.068: 0.070: 0.072: 0.075: 0.078: 0.081: 0.084: 0.087: 0.091: 0.095: 0.099: 0.106: 0.114: 0.124: 0.134:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013:
Фоп:   76 :   76 :   76 :   75 :   75 :   74 :   74 :   73 :   73 :   72 :   71 :   70 :   70 :   69 :   68 :   67 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.146: 0.160: 0.175: 0.193: 0.212: 0.235: 0.258: 0.292: 0.324: 0.360: 0.401: 0.443: 0.489: 0.536: 0.579: 0.619:
Cc : 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.029: 0.032: 0.036: 0.040: 0.044: 0.049: 0.054: 0.058: 0.062:
Фоп:   66 :   64 :   63 :   61 :   60 :   58 :   56 :   53 :   51 :   48 :   44 :   40 :   36 :   31 :   26 :   20 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.652: 0.671: 0.677: 0.668: 0.645: 0.613: 0.571: 0.526: 0.480: 0.435: 0.393: 0.353: 0.318: 0.286: 0.254: 0.230:
Cc : 0.065: 0.067: 0.068: 0.067: 0.064: 0.061: 0.057: 0.053: 0.048: 0.044: 0.039: 0.035: 0.032: 0.029: 0.025: 0.023:
Фоп:   13 :    6 :  359 :  352 :  346 :  339 :  333 :  328 :  323 :  319 :  315 :  312 :  309 :  306 :  304 :  302 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.209: 0.189: 0.172: 0.156: 0.144: 0.132: 0.122: 0.113: 0.105: 0.098: 0.094: 0.090: 0.086:
Cc : 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Фоп:  300 :  298 :  297 :  295 :  294 :  293 :  292 :  291 :  290 :  289 :  289 :  288 :  287 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________
 y=   355 : Y-строка 32  Cmax=  0.568 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=359)
----------:____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.065: 0.067: 0.069: 0.072: 0.074: 0.077: 0.080: 0.083: 0.086: 0.089: 0.093: 0.097: 0.103: 0.111: 0.119: 0.129:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013:
Фоп:   75 :   74 :   74 :   74 :   73 :   72 :   72 :   71 :   71 :   70 :   69 :   68 :   67 :   66 :   65 :   64 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.140: 0.152: 0.167: 0.182: 0.200: 0.220: 0.241: 0.265: 0.297: 0.327: 0.360: 0.394: 0.430: 0.465: 0.499: 0.527:
Cc : 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.030: 0.033: 0.036: 0.039: 0.043: 0.046: 0.050: 0.053:
Фоп:   63 :   62 :   60 :   58 :   57 :   55 :   52 :   50 :   47 :   44 :   41 :   37 :   33 :   28 :   23 :   18 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.550: 0.564: 0.568: 0.563: 0.547: 0.522: 0.492: 0.458: 0.422: 0.387: 0.352: 0.321: 0.292: 0.259: 0.237: 0.216:
Cc : 0.055: 0.056: 0.057: 0.056: 0.055: 0.052: 0.049: 0.046: 0.042: 0.039: 0.035: 0.032: 0.029: 0.026: 0.024: 0.022:
Фоп:   12 :    6 :  359 :  353 :  347 :  341 :  336 :  331 :  326 :  322 :  318 :  315 :  312 :  309 :  307 :  305 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.197: 0.179: 0.163: 0.150: 0.138: 0.127: 0.117: 0.109: 0.102: 0.096: 0.092: 0.089: 0.085:
Cc : 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Фоп:  303 :  301 :  300 :  298 :  297 :  296 :  294 :  293 :  292 :  292 :  291 :  290 :  289 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________
 y=   305 : Y-строка 33  Cmax=  0.481 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=359)
----------:____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
```

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.065: 0.067: 0.069: 0.071: 0.073: 0.076: 0.079: 0.082: 0.085: 0.088: 0.092: 0.096: 0.100: 0.107: 0.115: 0.124:
Cc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012:
Фоп: 73 : 73 : 72 : 72 : 71 : 71 : 70 : 69 : 69 : 68 : 67 : 66 : 65 : 64 : 63 : 62 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.134: 0.146: 0.158: 0.172: 0.188: 0.206: 0.224: 0.245: 0.266: 0.297: 0.323: 0.351: 0.378: 0.406: 0.431: 0.453:
Cc : 0.013: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.027: 0.030: 0.032: 0.035: 0.038: 0.041: 0.043: 0.045:
Фоп: 60 : 59 : 57 : 56 : 54 : 52 : 50 : 47 : 44 : 41 : 38 : 34 : 30 : 26 : 21 : 16 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.468: 0.480: 0.481: 0.478: 0.466: 0.449: 0.426: 0.400: 0.373: 0.345: 0.317: 0.292: 0.262: 0.240: 0.221: 0.202:
Cc : 0.047: 0.048: 0.048: 0.048: 0.047: 0.045: 0.043: 0.040: 0.037: 0.035: 0.032: 0.029: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020:
Фоп: 11 : 5 : 359 : 354 : 348 : 343 : 338 : 333 : 329 : 325 : 321 : 318 : 315 : 312 : 310 : 308 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.185: 0.169: 0.155: 0.143: 0.132: 0.122: 0.114: 0.106: 0.099: 0.095: 0.091: 0.087: 0.084:
Cc : 0.018: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
Фоп: 306 : 304 : 302 : 301 : 299 : 298 : 297 : 296 : 295 : 294 : 293 : 292 : 291 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 :
~~~~~~

y= 255 : Y-строка 34 Cmax= 0.412 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.064: 0.066: 0.068: 0.070: 0.072: 0.075: 0.078: 0.080: 0.083: 0.087: 0.090: 0.094: 0.098: 0.104: 0.111: 0.119:
Cc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012:
Фоп: 72 : 71 : 71 : 70 : 70 : 69 : 68 : 68 : 67 : 66 : 65 : 64 : 63 : 62 : 61 : 59 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.128: 0.138: 0.150: 0.162: 0.176: 0.191: 0.208: 0.225: 0.244: 0.263: 0.290: 0.312: 0.335: 0.355: 0.374: 0.390:
Cc : 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.029: 0.031: 0.033: 0.036: 0.037: 0.039:
Фоп: 58 : 57 : 55 : 53 : 51 : 49 : 47 : 44 : 42 : 39 : 35 : 32 : 28 : 24 : 19 : 15 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.403: 0.410: 0.412: 0.409: 0.401: 0.387: 0.371: 0.351: 0.330: 0.307: 0.286: 0.259: 0.241: 0.222: 0.204: 0.188:
Cc : 0.040: 0.041: 0.041: 0.041: 0.040: 0.039: 0.037: 0.035: 0.033: 0.031: 0.029: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019:
Фоп: 10 : 5 : 359 : 354 : 349 : 344 : 340 : 335 : 331 : 327 : 324 : 321 : 318 : 315 : 313 : 310 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.173: 0.159: 0.147: 0.136: 0.126: 0.117: 0.110: 0.102: 0.097: 0.093: 0.089: 0.086: 0.083:
Cc : 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
Фоп: 308 : 306 : 305 : 303 : 302 : 300 : 299 : 298 : 297 : 296 : 295 : 294 : 293 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 :
~~~~~~

y= 205 : Y-строка 35 Cmax= 0.356 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.063: 0.065: 0.067: 0.069: 0.072: 0.074: 0.076: 0.079: 0.082: 0.085: 0.088: 0.092: 0.096: 0.100: 0.107: 0.114:
Cc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:
Фоп: 70 : 70 : 69 : 69 : 68 : 67 : 66 : 66 : 65 : 64 : 63 : 62 : 61 : 60 : 59 : 57 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :

~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.122: 0.131: 0.141: 0.153: 0.165: 0.178: 0.192: 0.208: 0.224: 0.240: 0.257: 0.279: 0.297: 0.313: 0.328: 0.339:
Cc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034:
Фоп: 56 : 54 : 53 : 51 : 49 : 47 : 44 : 42 : 39 : 36 : 33 : 30 : 26 : 22 : 18 : 13 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.350: 0.355: 0.356: 0.354: 0.348: 0.338: 0.325: 0.310: 0.293: 0.276: 0.253: 0.237: 0.220: 0.204: 0.189: 0.175:
Cc : 0.035: 0.036: 0.036: 0.035: 0.035: 0.034: 0.032: 0.031: 0.029: 0.028: 0.025: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018:
Фоп: 9 : 4 : 0 : 355 : 350 : 346 : 341 : 337 : 333 : 330 : 326 : 323 : 320 : 318 : 315 : 313 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.162: 0.150: 0.139: 0.129: 0.121: 0.112: 0.105: 0.099: 0.095: 0.091: 0.088: 0.084: 0.081:
Cc : 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Фоп: 311 : 309 : 307 : 305 : 304 : 302 : 301 : 300 : 299 : 298 : 297 : 296 : 295 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 :
~~~~~~

____
y= 155 : Y-строка 36 Cmax= 0.310 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.063: 0.064: 0.066: 0.068: 0.071: 0.073: 0.075: 0.078: 0.081: 0.083: 0.087: 0.090: 0.093: 0.097: 0.102: 0.109:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
Фоп: 69 : 68 : 68 : 67 : 66 : 66 : 65 : 64 : 63 : 62 : 61 : 60 : 59 : 58 : 57 : 55 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.116: 0.125: 0.133: 0.143: 0.154: 0.165: 0.178: 0.191: 0.205: 0.219: 0.233: 0.246: 0.259: 0.276: 0.288: 0.298:
Cc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.030:
Фоп: 54 : 52 : 50 : 49 : 47 : 44 : 42 : 40 : 37 : 34 : 31 : 28 : 24 : 20 : 17 : 12 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.305: 0.310: 0.310: 0.309: 0.304: 0.296: 0.286: 0.275: 0.257: 0.243: 0.229: 0.216: 0.201: 0.188: 0.175: 0.163:
Cc : 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016:
Фоп: 8 : 4 : 0 : 355 : 351 : 347 : 343 : 339 : 335 : 332 : 328 : 325 : 322 : 320 : 317 : 315 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.152: 0.141: 0.132: 0.123: 0.115: 0.107: 0.101: 0.096: 0.093: 0.089: 0.086: 0.083: 0.080:
Cc : 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Фоп: 313 : 311 : 309 : 308 : 306 : 305 : 303 : 302 : 301 : 300 : 299 : 298 : 297 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~

____
y= 105 : Y-строка 37 Cmax= 0.266 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.062: 0.064: 0.066: 0.067: 0.070: 0.072: 0.074: 0.077: 0.079: 0.082: 0.085: 0.088: 0.091: 0.095: 0.098: 0.104:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
Фоп: 67 : 67 : 66 : 65 : 65 : 64 : 63 : 62 : 61 : 60 : 59 : 58 : 57 : 56 : 55 : 53 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.111: 0.118: 0.126: 0.134: 0.143: 0.154: 0.164: 0.175: 0.187: 0.199: 0.210: 0.222: 0.233: 0.243: 0.251: 0.258:
~~~~~~

Сс : 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026:
Фоп: 52 : 50 : 48 : 46 : 45 : 42 : 40 : 38 : 35 : 32 : 29 : 26 : 23 : 19 : 15 : 12 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.263: 0.266: 0.266: 0.265: 0.262: 0.256: 0.250: 0.241: 0.230: 0.219: 0.208: 0.196: 0.184: 0.173: 0.162: 0.152:
Сс : 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015:
Фоп: 8 : 4 : 0 : 356 : 352 : 348 : 344 : 340 : 337 : 333 : 330 : 327 : 324 : 322 : 319 : 317 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.142: 0.133: 0.124: 0.116: 0.110: 0.103: 0.098: 0.094: 0.091: 0.087: 0.084: 0.081: 0.079:
Сс : 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
Фоп: 315 : 313 : 311 : 310 : 308 : 307 : 305 : 304 : 303 : 301 : 300 : 299 : 298 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~

y= 55 : Y-строка 38 Cmax= 0.237 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.061: 0.063: 0.065: 0.067: 0.069: 0.071: 0.073: 0.075: 0.078: 0.080: 0.083: 0.086: 0.089: 0.092: 0.096: 0.100:
Сс : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
Фоп: 66 : 65 : 65 : 64 : 63 : 62 : 62 : 61 : 60 : 59 : 58 : 57 : 55 : 54 : 53 : 51 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.106: 0.112: 0.119: 0.126: 0.134: 0.143: 0.152: 0.161: 0.171: 0.180: 0.190: 0.200: 0.209: 0.218: 0.224: 0.230:
Сс : 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023:
Фоп: 50 : 48 : 46 : 45 : 43 : 40 : 38 : 36 : 33 : 30 : 28 : 25 : 21 : 18 : 14 : 11 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.235: 0.237: 0.237: 0.237: 0.234: 0.229: 0.223: 0.216: 0.208: 0.198: 0.189: 0.179: 0.169: 0.159: 0.150: 0.141:
Сс : 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014:
Фоп: 7 : 3 : 0 : 356 : 352 : 348 : 345 : 341 : 338 : 335 : 332 : 329 : 326 : 324 : 321 : 319 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.133: 0.125: 0.118: 0.110: 0.104: 0.099: 0.095: 0.092: 0.088: 0.085: 0.082: 0.080: 0.077:
Сс : 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
Фоп: 317 : 315 : 313 : 312 : 310 : 308 : 307 : 306 : 304 : 303 : 302 : 301 : 300 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~

y= 5 : Y-строка 39 Cmax= 0.212 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.060: 0.062: 0.064: 0.066: 0.068: 0.070: 0.072: 0.074: 0.076: 0.079: 0.081: 0.084: 0.087: 0.090: 0.093: 0.096:
Сс : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010:
Фоп: 65 : 64 : 63 : 62 : 62 : 61 : 60 : 59 : 58 : 57 : 56 : 55 : 54 : 52 : 51 : 50 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.101: 0.106: 0.112: 0.119: 0.126: 0.133: 0.141: 0.149: 0.156: 0.165: 0.173: 0.181: 0.189: 0.195: 0.201: 0.206:
Сс : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021:
Фоп: 48 : 46 : 45 : 43 : 41 : 39 : 36 : 34 : 32 : 29 : 26 : 23 : 20 : 17 : 14 : 10 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

~~~~~~

x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.209: 0.211: 0.212: 0.211: 0.208: 0.205: 0.200: 0.193: 0.187: 0.179: 0.171: 0.163: 0.155: 0.147: 0.139: 0.132:
Cc : 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013:
Фоп: 7 :   3 :   0 : 356 : 353 : 349 : 346 : 342 : 339 : 336 : 333 : 331 : 328 : 325 : 323 : 321 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.124: 0.118: 0.111: 0.105: 0.099: 0.096: 0.092: 0.089: 0.086: 0.083: 0.081: 0.078: 0.076:
Cc : 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Фоп: 319 : 317 : 315 : 313 : 312 : 310 : 309 : 307 : 306 : 305 : 304 : 303 : 302 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~

____
y= -45 : Y-строка 40 Cmax= 0.189 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра= 0)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.060: 0.061: 0.063: 0.065: 0.066: 0.068: 0.070: 0.072: 0.075: 0.077: 0.079: 0.082: 0.085: 0.087: 0.090: 0.093:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009:
Фоп: 63 :   62 :   62 :   61 :   60 :   59 :   58 :   57 :   57 :   55 :   54 :   53 :   52 :   51 :   49 :   48 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.097: 0.101: 0.106: 0.112: 0.118: 0.124: 0.131: 0.137: 0.144: 0.151: 0.158: 0.164: 0.171: 0.176: 0.181: 0.184:
Cc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018:
Фоп: 46 :   45 :   43 :   41 :   39 :   37 :   35 :   32 :   30 :   27 :   25 :   22 :   19 :   16 :   13 :   10 :
Uоп: 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.187: 0.189: 0.189: 0.188: 0.187: 0.184: 0.179: 0.174: 0.169: 0.163: 0.156: 0.150: 0.143: 0.136: 0.129: 0.123:
Cc : 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012:
Фоп: 6 :   3 :   0 : 356 : 353 : 350 : 347 : 343 : 340 : 337 : 335 : 332 : 329 : 327 : 325 : 323 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.116: 0.111: 0.105: 0.100: 0.096: 0.093: 0.090: 0.087: 0.084: 0.081: 0.079: 0.077: 0.074:
Cc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Фоп: 321 : 319 : 317 : 315 : 313 : 312 : 310 : 309 : 308 : 307 : 305 : 304 : 303 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~

____
y= -95 : Y-строка 41 Cmax= 0.170 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра= 0)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.059: 0.060: 0.062: 0.064: 0.065: 0.067: 0.069: 0.071: 0.073: 0.075: 0.078: 0.080: 0.083: 0.085: 0.088: 0.091:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009:
Фоп: 62 :   61 :   60 :   60 :   59 :   58 :   57 :   56 :   55 :   54 :   53 :   52 :   50 :   49 :   48 :   46 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.094: 0.097: 0.100: 0.105: 0.110: 0.116: 0.122: 0.127: 0.133: 0.139: 0.144: 0.150: 0.155: 0.159: 0.163: 0.166:
Cc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017:
Фоп: 45 :   43 :   41 :   39 :   37 :   35 :   33 :   31 :   29 :   26 :   24 :   21 :   18 :   15 :   12 :   9 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.169: 0.170: 0.170: 0.169: 0.168: 0.165: 0.162: 0.158: 0.153: 0.148: 0.143: 0.138: 0.132: 0.126: 0.120: 0.115:
Cc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011:
Фоп: 6 :   3 :   0 : 357 : 353 : 350 : 347 : 344 : 341 : 339 : 336 : 333 : 331 : 329 : 326 : 324 :

Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.110: 0.104: 0.099: 0.096: 0.093: 0.090: 0.087: 0.085: 0.082: 0.080: 0.077: 0.075: 0.073:
Cc : 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Фоп: 322 : 320 : 318 : 317 : 315 : 314 : 312 : 311 : 309 : 308 : 307 : 306 : 305 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~

y= -145 : Y-строка 42 Cmax= 0.154 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.058: 0.060: 0.061: 0.063: 0.064: 0.066: 0.068: 0.070: 0.072: 0.074: 0.076: 0.078: 0.080: 0.083: 0.085: 0.088:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
Фоп: 61 : 60 : 59 : 58 : 57 : 56 : 56 : 55 : 54 : 52 : 51 : 50 : 49 : 48 : 46 : 45 :
Uоп: 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.091: 0.093: 0.096: 0.099: 0.104: 0.109: 0.113: 0.118: 0.123: 0.128: 0.132: 0.137: 0.141: 0.145: 0.148: 0.150:
Cc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015:
Фоп: 43 : 41 : 40 : 38 : 36 : 34 : 32 : 30 : 27 : 25 : 22 : 20 : 17 : 14 : 12 : 9 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.152: 0.153: 0.154: 0.153: 0.152: 0.150: 0.147: 0.144: 0.140: 0.136: 0.132: 0.127: 0.122: 0.117: 0.112: 0.107:
Cc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Фоп: 6 : 3 : 0 : 357 : 354 : 351 : 348 : 345 : 342 : 340 : 337 : 335 : 332 : 330 : 328 : 326 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.103: 0.099: 0.096: 0.093: 0.090: 0.087: 0.085: 0.082: 0.080: 0.078: 0.075: 0.073: 0.071:
Cc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Фоп: 324 : 322 : 320 : 318 : 317 : 315 : 314 : 312 : 311 : 310 : 308 : 307 : 306 :
Uоп: 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~

y= -195 : Y-строка 43 Cmax= 0.140 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.057: 0.059: 0.060: 0.062: 0.063: 0.065: 0.067: 0.068: 0.070: 0.072: 0.074: 0.076: 0.078: 0.081: 0.083: 0.085:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:
Фоп: 59 : 59 : 58 : 57 : 56 : 55 : 54 : 53 : 52 : 51 : 50 : 49 : 47 : 46 : 45 : 43 :
Uоп: 0.74 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.088: 0.090: 0.093: 0.095: 0.098: 0.102: 0.106: 0.110: 0.114: 0.118: 0.122: 0.126: 0.129: 0.132: 0.135: 0.137:
Cc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014:
Фоп: 42 : 40 : 38 : 36 : 35 : 33 : 31 : 28 : 26 : 24 : 21 : 19 : 16 : 14 : 11 : 8 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.138: 0.139: 0.140: 0.139: 0.138: 0.137: 0.134: 0.132: 0.129: 0.125: 0.122: 0.117: 0.113: 0.109: 0.105: 0.101:
Cc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:
Фоп: 5 : 3 : 0 : 357 : 354 : 351 : 348 : 346 : 343 : 341 : 338 : 336 : 333 : 331 : 329 : 327 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

Qc : 0.098: 0.095: 0.092: 0.090: 0.087: 0.085: 0.082: 0.080: 0.078: 0.076: 0.074: 0.072: 0.070:
Cc : 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп: 325 : 323 : 321 : 320 : 318 : 317 : 315 : 314 : 312 : 311 : 310 : 309 : 308 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~

y= -245 : Y-строка 44 Cmax= 0.128 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.056: 0.058: 0.059: 0.061: 0.062: 0.064: 0.065: 0.067: 0.069: 0.071: 0.072: 0.074: 0.076: 0.078: 0.081: 0.083:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Фоп: 58 : 57 : 56 : 56 : 55 : 54 : 53 : 52 : 51 : 50 : 49 : 47 : 46 : 45 : 43 : 42 :
Uоп: 0.77 : 0.73 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.085: 0.087: 0.090: 0.092: 0.094: 0.097: 0.099: 0.103: 0.106: 0.110: 0.113: 0.116: 0.119: 0.122: 0.123: 0.125:
Cc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013:
Фоп: 40 : 39 : 37 : 35 : 33 : 31 : 29 : 27 : 25 : 23 : 20 : 18 : 16 : 13 : 10 : 8 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.127: 0.127: 0.128: 0.127: 0.126: 0.125: 0.123: 0.121: 0.119: 0.115: 0.113: 0.109: 0.105: 0.102: 0.099: 0.096:
Cc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Фоп: 5 : 2 : 0 : 357 : 354 : 352 : 349 : 346 : 344 : 341 : 339 : 337 : 334 : 332 : 330 : 328 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.094: 0.092: 0.089: 0.087: 0.085: 0.082: 0.080: 0.078: 0.076: 0.074: 0.072: 0.070: 0.068:
Cc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп: 326 : 324 : 323 : 321 : 319 : 318 : 316 : 315 : 314 : 312 : 311 : 310 : 309 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~

y= -295 : Y-строка 45 Cmax= 0.117 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.055: 0.057: 0.058: 0.060: 0.061: 0.063: 0.064: 0.066: 0.067: 0.069: 0.071: 0.073: 0.074: 0.076: 0.078: 0.080:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
Фоп: 57 : 56 : 55 : 54 : 53 : 53 : 52 : 51 : 49 : 48 : 47 : 46 : 45 : 43 : 42 : 40 :
Uоп: 0.79 : 0.75 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.082: 0.084: 0.087: 0.089: 0.091: 0.093: 0.095: 0.097: 0.099: 0.102: 0.105: 0.108: 0.110: 0.112: 0.114: 0.115:
Cc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012:
Фоп: 39 : 37 : 36 : 34 : 32 : 30 : 28 : 26 : 24 : 22 : 20 : 17 : 15 : 12 : 10 : 7 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.116: 0.117: 0.117: 0.117: 0.116: 0.115: 0.113: 0.112: 0.109: 0.107: 0.105: 0.102: 0.099: 0.097: 0.095: 0.093:
Cc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Фоп: 5 : 2 : 0 : 357 : 355 : 352 : 350 : 347 : 345 : 342 : 340 : 338 : 335 : 333 : 331 : 329 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.090: 0.088: 0.086: 0.084: 0.082: 0.080: 0.078: 0.076: 0.074: 0.072: 0.070: 0.069: 0.067:
Cc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп: 328 : 326 : 324 : 322 : 321 : 319 : 318 : 316 : 315 : 314 : 313 : 311 : 310 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~
~~~~~~

y= -345 : Y-строка 46 Cmax= 0.108 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.054: 0.056: 0.057: 0.059: 0.060: 0.061: 0.063: 0.064: 0.066: 0.067: 0.069: 0.071: 0.073: 0.074: 0.076: 0.078:
Cc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Фоп: 56 : 55 : 54 : 53 : 52 : 51 : 50 : 49 : 48 : 47 : 46 : 45 : 43 : 42 : 41 : 39 :
Uоп: 0.82 : 0.78 : 0.74 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.080: 0.082: 0.084: 0.086: 0.088: 0.090: 0.091: 0.093: 0.095: 0.097: 0.098: 0.100: 0.102: 0.104: 0.105: 0.107:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:
Фоп: 38 : 36 : 34 : 33 : 31 : 29 : 27 : 25 : 23 : 21 : 19 : 17 : 14 : 12 : 10 : 7 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.107: 0.108: 0.108: 0.108: 0.107: 0.106: 0.105: 0.103: 0.102: 0.100: 0.098: 0.096: 0.095: 0.093: 0.091: 0.089:
Cc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Фоп: 5 : 2 : 0 : 357 : 355 : 352 : 350 : 348 : 345 : 343 : 341 : 339 : 336 : 334 : 332 : 330 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.087: 0.085: 0.083: 0.081: 0.080: 0.078: 0.076: 0.074: 0.072: 0.070: 0.069: 0.067: 0.066:
Cc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп: 329 : 327 : 325 : 324 : 322 : 320 : 319 : 318 : 316 : 315 : 314 : 313 : 312 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.71 :
~~~~~~

y= -395 : Y-строка 47 Cmax= 0.100 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.053: 0.055: 0.056: 0.058: 0.059: 0.060: 0.062: 0.063: 0.064: 0.066: 0.068: 0.069: 0.071: 0.072: 0.074: 0.076:
Cc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
Фоп: 55 : 54 : 53 : 52 : 51 : 50 : 49 : 48 : 47 : 46 : 45 : 43 : 42 : 41 : 40 : 38 :
Uоп: 0.84 : 0.80 : 0.77 : 0.73 : 0.71 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.077: 0.079: 0.081: 0.083: 0.085: 0.086: 0.088: 0.090: 0.091: 0.093: 0.094: 0.095: 0.096: 0.097: 0.098: 0.099:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Фоп: 37 : 35 : 33 : 32 : 30 : 28 : 26 : 24 : 22 : 20 : 18 : 16 : 14 : 11 : 9 : 7 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.099: 0.100: 0.100: 0.100: 0.100: 0.099: 0.098: 0.097: 0.096: 0.095: 0.094: 0.092: 0.091: 0.089: 0.088: 0.086:
Cc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Фоп: 5 : 2 : 0 : 357 : 355 : 353 : 350 : 348 : 346 : 344 : 341 : 339 : 337 : 335 : 333 : 332 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.084: 0.082: 0.081: 0.079: 0.077: 0.075: 0.074: 0.072: 0.070: 0.069: 0.067: 0.066: 0.064:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Фоп: 330 : 328 : 326 : 325 : 323 : 322 : 320 : 319 : 318 : 316 : 315 : 314 : 313 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.71 : 0.71 :
~~~~~~

y= -445 : Y-строка 48 Cmax= 0.095 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

```
Qc : 0.052: 0.054: 0.055: 0.057: 0.058: 0.059: 0.060: 0.062: 0.063: 0.065: 0.066: 0.067: 0.069: 0.070: 0.072: 0.074:
Cc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп:  53 :  53 :  52 :  51 :  50 :  49 :  48 :  47 :  46 :  45 :  44 :  42 :  41 :  40 :  38 :  37 :
Uоп: 0.87 : 0.83 : 0.80 : 0.76 : 0.73 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.075: 0.077: 0.078: 0.080: 0.082: 0.083: 0.085: 0.086: 0.087: 0.089: 0.090: 0.091: 0.092: 0.093: 0.094: 0.094:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Фоп:  35 :  34 :  32 :  31 :  29 :  27 :  25 :  23 :  21 :  19 :  17 :  15 :  13 :  11 :   9 :   7 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.095: 0.095: 0.095: 0.095: 0.095: 0.094: 0.094: 0.093: 0.092: 0.091: 0.090: 0.089: 0.087: 0.086: 0.084: 0.083:
Cc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Фоп:    4 :    2 :    0 :  357 :  355 :  353 :  351 :  349 :  346 :  344 :  342 :  340 :  338 :  336 :  334 :  332 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.081: 0.080: 0.078: 0.076: 0.075: 0.073: 0.072: 0.070: 0.069: 0.067: 0.066: 0.064: 0.063:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп:  331 :  329 :  327 :  326 :  324 :  323 :  321 :  320 :  319 :  317 :  316 :  315 :  314 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -495 : Y-строка 49  Cmax=  0.091 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.051: 0.053: 0.054: 0.055: 0.057: 0.058: 0.059: 0.060: 0.062: 0.063: 0.064: 0.066: 0.067: 0.069: 0.070: 0.072:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп:  52 :  52 :  51 :  50 :  49 :  48 :  47 :  46 :  45 :  44 :  42 :  41 :  40 :  39 :  37 :  36 :
Uоп: 0.90 : 0.86 : 0.82 : 0.79 : 0.76 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.073: 0.074: 0.076: 0.077: 0.079: 0.080: 0.082: 0.083: 0.084: 0.085: 0.086: 0.087: 0.088: 0.089: 0.090: 0.090:
Cc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Фоп:  34 :  33 :  31 :  30 :  28 :  26 :  24 :  23 :  21 :  19 :  17 :  15 :  13 :  11 :   8 :   6 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.091: 0.091: 0.091: 0.091: 0.091: 0.090: 0.090: 0.089: 0.088: 0.087: 0.086: 0.085: 0.084: 0.083: 0.081: 0.080:
Cc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Фоп:    4 :    2 :    0 :  358 :  355 :  353 :  351 :  349 :  347 :  345 :  343 :  341 :  339 :  337 :  335 :  333 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.079: 0.077: 0.076: 0.074: 0.073: 0.071: 0.070: 0.068: 0.067: 0.066: 0.064: 0.063: 0.062:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  332 :  330 :  328 :  327 :  325 :  324 :  322 :  321 :  320 :  319 :  317 :  316 :  315 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -545 : Y-строка 50  Cmax=  0.087 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.050: 0.051: 0.053: 0.054: 0.056: 0.057: 0.058: 0.059: 0.060: 0.062: 0.063: 0.064: 0.066: 0.067: 0.068: 0.070:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп:  51 :  50 :  50 :  49 :  48 :  47 :  46 :  45 :  44 :  43 :  41 :  40 :  39 :  38 :  36 :  35 :
Uоп: 0.92 : 0.89 : 0.85 : 0.82 : 0.79 : 0.75 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.071: 0.072: 0.074: 0.075: 0.076: 0.077: 0.079: 0.080: 0.081: 0.082: 0.083: 0.084: 0.085: 0.085: 0.086: 0.087:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009:
Фоп: 33 :   32 :   30 :   29 :   27 :   25 :   24 :   22 :   20 :   18 :   16 :   14 :   12 :   10 :   8 :   6 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

----____
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.087: 0.087: 0.087: 0.087: 0.087: 0.086: 0.086: 0.085: 0.085: 0.084: 0.083: 0.082: 0.081: 0.080: 0.079: 0.077:
Cc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Фоп: 4 :   2 :   0 : 358 : 356 : 353 : 351 : 349 : 347 : 345 : 343 : 341 : 340 : 338 : 336 : 334 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~

----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.076: 0.075: 0.073: 0.072: 0.071: 0.069: 0.068: 0.067: 0.065: 0.064: 0.063: 0.061: 0.060:
Cc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп: 333 : 331 : 329 : 328 : 326 : 325 : 323 : 322 : 321 : 320 : 318 : 317 : 316 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 :
~~~~~~

____
y= -595 : Y-строка 51 Cmax= 0.084 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра= 0)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.049: 0.050: 0.052: 0.053: 0.054: 0.056: 0.057: 0.058: 0.059: 0.060: 0.062: 0.063: 0.064: 0.065: 0.066: 0.068:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп: 50 :   49 :   49 :   48 :   47 :   46 :   45 :   44 :   43 :   42 :   40 :   39 :   38 :   37 :   35 :   34 :
Uоп: 0.95 : 0.92 : 0.88 : 0.85 : 0.82 : 0.78 : 0.75 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 :
~~~~~~

----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.069: 0.070: 0.071: 0.073: 0.074: 0.075: 0.076: 0.077: 0.078: 0.079: 0.080: 0.081: 0.082: 0.082: 0.083: 0.083:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Фоп: 32 :   31 :   29 :   28 :   26 :   25 :   23 :   21 :   19 :   18 :   16 :   14 :   12 :   10 :   8 :   6 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~

----____
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.083: 0.083: 0.084: 0.083: 0.083: 0.083: 0.083: 0.082: 0.081: 0.081: 0.080: 0.079: 0.078: 0.077: 0.076: 0.075:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Фоп: 4 :   2 :   0 : 358 : 356 : 354 : 352 : 350 : 348 : 346 : 344 : 342 : 340 : 338 : 337 : 335 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~

----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.074: 0.072: 0.071: 0.070: 0.069: 0.067: 0.066: 0.065: 0.064: 0.063: 0.061: 0.060: 0.059:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп: 333 : 332 : 330 : 329 : 327 : 326 : 324 : 323 : 322 : 321 : 319 : 318 : 317 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 :
~~~~~~

____
y= -645 : Y-строка 52 Cmax= 0.080 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра= 0)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.048: 0.049: 0.051: 0.052: 0.053: 0.054: 0.056: 0.057: 0.058: 0.059: 0.060: 0.061: 0.062: 0.064: 0.065: 0.066:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Фоп: 49 :   48 :   48 :   47 :   46 :   45 :   44 :   43 :   42 :   41 :   39 :   38 :   37 :   36 :   34 :   33 :
Uоп: 0.98 : 0.95 : 0.91 : 0.88 : 0.85 : 0.82 : 0.78 : 0.75 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 :
~~~~~~

----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.067: 0.068: 0.069: 0.070: 0.071: 0.073: 0.074: 0.075: 0.075: 0.076: 0.077: 0.078: 0.078: 0.079: 0.079: 0.080:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:

```
Фоп:   32 :   30 :   29 :   27 :   26 :   24 :   22 :   21 :   19 :   17 :   15 :   13 :   11 :   10 :    8 :    6 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.080: 0.080: 0.080: 0.080: 0.080: 0.080: 0.079: 0.079: 0.078: 0.078: 0.077: 0.076: 0.075: 0.074: 0.073: 0.072:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп:    4 :    2 :    0 :  358 :  356 :  354 :  352 :  350 :  348 :  346 :  344 :  343 :  341 :  339 :  337 :  336 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.071: 0.070: 0.069: 0.068: 0.067: 0.066: 0.064: 0.063: 0.062: 0.061: 0.060: 0.059: 0.058:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  334 :  333 :  331 :  330 :  328 :  327 :  325 :  324 :  323 :  322 :  320 :  319 :  318 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -695 : Y-строка 53  Cmax=  0.077 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:_______________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.047: 0.048: 0.049: 0.051: 0.052: 0.053: 0.054: 0.055: 0.057: 0.058: 0.059: 0.060: 0.061: 0.062: 0.063: 0.064:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:   48 :   48 :   47 :   46 :   45 :   44 :   43 :   42 :   41 :   40 :   38 :   37 :   36 :   35 :   33 :   32 :
Uоп: 1.01 : 0.98 : 0.94 : 0.91 : 0.88 : 0.85 : 0.82 : 0.79 : 0.76 : 0.73 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.065: 0.066: 0.067: 0.068: 0.069: 0.070: 0.071: 0.072: 0.073: 0.074: 0.074: 0.075: 0.076: 0.076: 0.077: 0.077:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Фоп:   31 :   29 :   28 :   26 :   25 :   23 :   22 :   20 :   18 :   16 :   15 :   13 :   11 :    9 :    7 :    5 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.077: 0.077: 0.077: 0.077: 0.077: 0.077: 0.076: 0.076: 0.075: 0.075: 0.074: 0.074: 0.073: 0.072: 0.071: 0.070:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп:    4 :    2 :    0 :  358 :  356 :  354 :  352 :  350 :  349 :  347 :  345 :  343 :  341 :  340 :  338 :  337 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.069: 0.068: 0.067: 0.066: 0.065: 0.064: 0.063: 0.062: 0.061: 0.060: 0.059: 0.058: 0.056:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  335 :  333 :  332 :  330 :  329 :  328 :  326 :  325 :  324 :  323 :  321 :  320 :  319 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.73 : 0.76 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -745 : Y-строка 54  Cmax=  0.074 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:_______________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.046: 0.047: 0.048: 0.049: 0.051: 0.052: 0.053: 0.054: 0.055: 0.056: 0.057: 0.059: 0.060: 0.061: 0.061: 0.062:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:   47 :   47 :   46 :   45 :   44 :   44 :   42 :   41 :   40 :   39 :   38 :   36 :   35 :   34 :   33 :   31 :
Uоп: 1.04 : 1.01 : 0.98 : 0.94 : 0.91 : 0.88 : 0.85 : 0.82 : 0.79 : 0.76 : 0.74 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.063: 0.064: 0.065: 0.066: 0.067: 0.068: 0.069: 0.070: 0.071: 0.071: 0.072: 0.072: 0.073: 0.073: 0.074: 0.074:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп:   30 :   28 :   27 :   26 :   24 :   23 :   21 :   19 :   18 :   16 :   14 :   12 :   11 :    9 :    7 :    5 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
```

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.074: 0.074: 0.074: 0.074: 0.074: 0.074: 0.074: 0.073: 0.073: 0.072: 0.072: 0.071: 0.070: 0.070: 0.069: 0.068:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп: 3 : 2 : 0 : 358 : 356 : 354 : 352 : 351 : 349 : 347 : 345 : 344 : 342 : 340 : 339 : 337 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.067: 0.066: 0.065: 0.064: 0.063: 0.062: 0.061: 0.060: 0.059: 0.058: 0.057: 0.056: 0.055:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп: 336 : 334 : 333 : 331 : 330 : 328 : 327 : 326 : 325 : 323 : 322 : 321 : 320 :
Uоп: 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.74 : 0.77 : 0.80 :

y= -795 : Y-строка 55 Cmax= 0.072 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.045: 0.046: 0.047: 0.048: 0.049: 0.051: 0.052: 0.053: 0.054: 0.055: 0.056: 0.057: 0.058: 0.059: 0.060: 0.061:
Cc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп: 47 : 46 : 45 : 44 : 43 : 42 : 41 : 40 : 39 : 38 : 37 : 35 : 34 : 33 : 32 : 30 :
Uоп: 1.07 : 1.04 : 1.01 : 0.98 : 0.94 : 0.91 : 0.88 : 0.85 : 0.83 : 0.80 : 0.77 : 0.74 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 :

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.062: 0.063: 0.064: 0.064: 0.065: 0.066: 0.067: 0.068: 0.068: 0.069: 0.070: 0.070: 0.071: 0.071: 0.071: 0.072:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп: 29 : 28 : 26 : 25 : 23 : 22 : 20 : 19 : 17 : 15 : 14 : 12 : 10 : 9 : 7 : 5 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.072: 0.072: 0.072: 0.072: 0.072: 0.071: 0.071: 0.071: 0.070: 0.070: 0.069: 0.069: 0.068: 0.067: 0.067: 0.066:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп: 3 : 2 : 0 : 358 : 356 : 354 : 353 : 351 : 349 : 348 : 346 : 344 : 343 : 341 : 339 : 338 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.71 : 0.71 :

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.065: 0.064: 0.063: 0.063: 0.062: 0.061: 0.060: 0.059: 0.058: 0.057: 0.056: 0.055: 0.054:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп: 336 : 335 : 333 : 332 : 331 : 329 : 328 : 327 : 325 : 324 : 323 : 322 : 321 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.75 : 0.78 : 0.80 : 0.83 :

y= -845 : Y-строка 56 Cmax= 0.069 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.044: 0.045: 0.046: 0.047: 0.048: 0.049: 0.050: 0.051: 0.053: 0.054: 0.055: 0.056: 0.057: 0.058: 0.059: 0.059:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп: 46 : 45 : 44 : 43 : 42 : 41 : 40 : 39 : 38 : 37 : 36 : 35 : 33 : 32 : 31 : 30 :
Uоп: 1.10 : 1.07 : 1.04 : 1.01 : 0.98 : 0.95 : 0.92 : 0.89 : 0.86 : 0.83 : 0.81 : 0.78 : 0.76 : 0.73 : 0.71 : 0.72 :

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.060: 0.061: 0.062: 0.063: 0.063: 0.064: 0.065: 0.066: 0.066: 0.067: 0.067: 0.068: 0.068: 0.069: 0.069: 0.069:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп: 28 : 27 : 26 : 24 : 23 : 21 : 20 : 18 : 17 : 15 : 13 : 12 : 10 : 8 : 7 : 5 :
Uоп: 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.069: 0.069: 0.069: 0.069: 0.069: 0.069: 0.069: 0.069: 0.068: 0.068: 0.067: 0.067: 0.066: 0.065: 0.065: 0.064:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп: 3 : 2 : 0 : 358 : 356 : 355 : 353 : 351 : 350 : 348 : 346 : 345 : 343 : 341 : 340 : 338 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 :

~~~~~~

```
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.063: 0.062: 0.062: 0.061: 0.060: 0.059: 0.058: 0.057: 0.057: 0.055: 0.055: 0.053: 0.052:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  337 :  336 :  334 :  333 :  331 :  330 :  329 :  328 :  326 :  325 :  324 :  323 :  322 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.74 : 0.76 : 0.79 : 0.81 : 0.84 : 0.87 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -895 : Y-строка 57  Cmax=  0.067 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.043: 0.044: 0.045: 0.046: 0.047: 0.048: 0.049: 0.050: 0.051: 0.052: 0.053: 0.054: 0.055: 0.056: 0.057: 0.058:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:   45 :   44 :   43 :   42 :   41 :   40 :   39 :   38 :   37 :   37 :   35 :   34 :   33 :   31 :   30 :   29 :
Uоп: 1.14 : 1.10 : 1.07 : 1.04 : 1.01 : 0.98 : 0.95 : 0.93 : 0.90 : 0.87 : 0.84 : 0.82 : 0.79 : 0.77 : 0.75 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.059: 0.059: 0.060: 0.061: 0.062: 0.062: 0.063: 0.064: 0.064: 0.065: 0.065: 0.066: 0.066: 0.066: 0.067: 0.067:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп:   28 :   26 :   25 :   24 :   22 :   21 :   19 :   18 :   16 :   15 :   13 :   11 :   10 :    8 :    7 :    5 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.067: 0.067: 0.067: 0.067: 0.067: 0.067: 0.067: 0.066: 0.066: 0.066: 0.065: 0.065: 0.064: 0.064: 0.063: 0.062:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:    3 :    2 :    0 :  358 :  356 :  355 :  353 :  352 :  350 :  348 :  347 :  345 :  344 :  342 :  340 :  339 :
Uоп: 0.72 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.062: 0.061: 0.060: 0.059: 0.059: 0.058: 0.057: 0.056: 0.055: 0.054: 0.053: 0.052: 0.051:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  338 :  336 :  335 :  333 :  332 :  331 :  330 :  328 :  327 :  326 :  325 :  324 :  323 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.73 : 0.75 : 0.77 : 0.80 : 0.82 : 0.85 : 0.88 : 0.90 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -945 : Y-строка 58  Cmax=  0.065 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.042: 0.043: 0.044: 0.045: 0.046: 0.047: 0.048: 0.049: 0.050: 0.051: 0.052: 0.053: 0.054: 0.055: 0.055: 0.056:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Фоп:   44 :   43 :   42 :   41 :   40 :   39 :   38 :   37 :   36 :   35 :   34 :   33 :   32 :   31 :   30 :   28 :
Uоп: 1.17 : 1.14 : 1.10 : 1.08 : 1.05 : 1.02 : 0.99 : 0.96 : 0.93 : 0.91 : 0.88 : 0.86 : 0.83 : 0.81 : 0.79 : 0.76 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.057: 0.058: 0.059: 0.059: 0.060: 0.061: 0.061: 0.062: 0.062: 0.063: 0.063: 0.064: 0.064: 0.064: 0.065: 0.065:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:   27 :   26 :   24 :   23 :   22 :   20 :   19 :   17 :   16 :   14 :   13 :   11 :   10 :    8 :    6 :    5 :
Uоп: 0.74 : 0.72 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.065: 0.065: 0.065: 0.065: 0.065: 0.065: 0.065: 0.064: 0.064: 0.064: 0.063: 0.063: 0.062: 0.062: 0.061: 0.060:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:    3 :    1 :    0 :  358 :  357 :  355 :  353 :  352 :  350 :  349 :  347 :  345 :  344 :  342 :  341 :  340 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.060: 0.059: 0.059: 0.058: 0.057: 0.056: 0.055: 0.054: 0.054: 0.053: 0.052: 0.051: 0.050:
```
~~~~~~

Сс : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп: 338 : 337 : 335 : 334 : 333 : 331 : 330 : 329 : 328 : 327 : 326 : 324 : 323 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.73 : 0.75 : 0.77 : 0.79 : 0.81 : 0.84 : 0.86 : 0.89 : 0.91 : 0.94 :
~~~~~~

y= -995 : Y-строка 59 Cmax= 0.063 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.041: 0.042: 0.043: 0.044: 0.045: 0.045: 0.046: 0.047: 0.048: 0.049: 0.050: 0.051: 0.052: 0.053: 0.054: 0.055:
Сс : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп: 43 : 42 : 41 : 41 : 40 : 39 : 38 : 37 : 36 : 35 : 33 : 32 : 31 : 30 : 29 : 28 :
Uоп: 1.20 : 1.17 : 1.14 : 1.11 : 1.08 : 1.06 : 1.02 : 1.00 : 0.97 : 0.94 : 0.92 : 0.89 : 0.89 : 0.85 : 0.83 : 0.80 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.056: 0.056: 0.057: 0.058: 0.058: 0.059: 0.060: 0.060: 0.061: 0.061: 0.061: 0.062: 0.062: 0.062: 0.063: 0.063:
Сс : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп: 26 : 25 : 24 : 22 : 21 : 20 : 18 : 17 : 15 : 14 : 12 : 11 : 9 : 8 : 6 : 5 :
Uоп: 0.78 : 0.76 : 0.75 : 0.73 : 0.71 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.063: 0.063: 0.063: 0.063: 0.063: 0.063: 0.063: 0.062: 0.062: 0.062: 0.061: 0.061: 0.060: 0.060: 0.059: 0.059:
Сс : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп: 3 : 1 : 0 : 358 : 357 : 355 : 354 : 352 : 350 : 349 : 347 : 346 : 344 : 343 : 341 : 340 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.71 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.058: 0.058: 0.057: 0.056: 0.055: 0.055: 0.054: 0.053: 0.052: 0.051: 0.050: 0.049: 0.048:
Сс : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп: 339 : 337 : 336 : 335 : 333 : 332 : 331 : 330 : 329 : 327 : 326 : 325 : 324 :
Uоп: 0.71 : 0.73 : 0.75 : 0.77 : 0.79 : 0.81 : 0.83 : 0.85 : 0.88 : 0.90 : 0.92 : 0.95 : 0.98 :
~~~~~~

y= -1045 : Y-строка 60 Cmax= 0.061 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.040: 0.041: 0.042: 0.042: 0.043: 0.044: 0.045: 0.046: 0.047: 0.048: 0.049: 0.050: 0.051: 0.052: 0.052: 0.053:
Сс : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп: 42 : 42 : 41 : 40 : 39 : 38 : 37 : 36 : 35 : 34 : 33 : 32 : 31 : 29 : 28 : 27 :
Uоп: 1.24 : 1.21 : 1.18 : 1.15 : 1.12 : 1.09 : 1.06 : 1.03 : 1.01 : 0.98 : 0.96 : 0.93 : 0.91 : 0.89 : 0.86 : 0.84 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.054: 0.055: 0.055: 0.056: 0.057: 0.057: 0.058: 0.058: 0.059: 0.059: 0.060: 0.060: 0.060: 0.061: 0.061: 0.061:
Сс : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп: 26 : 24 : 23 : 22 : 21 : 19 : 18 : 16 : 15 : 13 : 12 : 11 : 9 : 8 : 6 : 4 :
Uоп: 0.82 : 0.80 : 0.79 : 0.77 : 0.75 : 0.74 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.061: 0.061: 0.061: 0.061: 0.061: 0.061: 0.061: 0.061: 0.060: 0.060: 0.060: 0.059: 0.059: 0.058: 0.058: 0.057:
Сс : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп: 3 : 1 : 0 : 358 : 357 : 355 : 354 : 352 : 351 : 349 : 348 : 346 : 345 : 343 : 342 : 341 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.71 : 0.73 : 0.74 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.057: 0.056: 0.055: 0.055: 0.054: 0.053: 0.052: 0.051: 0.051: 0.050: 0.049: 0.048: 0.047:
Сс : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп: 339 : 337 : 337 : 335 : 334 : 333 : 332 : 330 : 329 : 328 : 327 : 326 : 325 :
Uоп: 0.76 : 0.77 : 0.79 : 0.81 : 0.83 : 0.85 : 0.87 : 0.89 : 0.91 : 0.94 : 0.96 : 0.99 : 1.01 :
~~~~~~
~~~~~~

```
 y= -1095 : Y-строка 61  Cmax=  0.059 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.039: 0.040: 0.041: 0.041: 0.042: 0.043: 0.044: 0.045: 0.046: 0.047: 0.047: 0.048: 0.049: 0.050: 0.051: 0.052:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  42 :  41 :  40 :  39 :  38 :  37 :  36 :  35 :  34 :  33 :  32 :  31 :  30 :  29 :  28 :  26 :
Uоп: 1.27 : 1.24 : 1.21 : 1.18 : 1.15 : 1.12 : 1.10 : 1.07 : 1.04 : 1.02 : 1.00 : 0.97 : 0.95 : 0.93 : 0.90 : 0.88 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.052: 0.053: 0.054: 0.055: 0.055: 0.056: 0.056: 0.057: 0.057: 0.058: 0.058: 0.058: 0.059: 0.059: 0.059: 0.059:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  25 :  24 :  23 :  21 :  20 :  19 :  17 :  16 :  15 :  13 :  12 :  10 :   9 :   7 :   6 :   4 :
Uоп: 0.86 : 0.85 : 0.83 : 0.81 : 0.80 : 0.78 : 0.77 : 0.75 : 0.74 : 0.73 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.059: 0.059: 0.059: 0.059: 0.059: 0.059: 0.059: 0.059: 0.059: 0.058: 0.058: 0.058: 0.057: 0.057: 0.056: 0.056:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:   3 :   1 :   0 :  358 :  357 :  355 :  354 :  352 :  351 :  349 :  348 :  347 :  345 :  344 :  342 :  341 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.73 : 0.74 : 0.76 : 0.77 : 0.78 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.055: 0.054: 0.054: 0.053: 0.052: 0.051: 0.051: 0.050: 0.049: 0.048: 0.047: 0.046: 0.046:
Cc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  340 :  338 :  337 :  336 :  335 :  333 :  332 :  331 :  330 :  329 :  328 :  327 :  326 :
Uоп: 0.80 : 0.81 : 0.83 : 0.85 : 0.87 : 0.89 : 0.91 : 0.93 : 0.95 : 0.98 : 1.00 : 1.02 : 1.05 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
       Координаты точки :  X=   310.0 м,  Y=   805.0 м

                           _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=  18.52672 доли ПДК  |
                           |      1.85267 мг/м3     |
                           ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

  Достигается при опасном  направлении   324 град.
                  и скорости ветра  0.50 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_____________________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________________
|Ном.|   Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |007301 6016| П1|    0.1475|  18.526722 | 100.0  | 100.0 | 125.6304474  |
|                  В сумме =  18.526722   100.0                    |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
  ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
    Город    :329 Жамбылская область.
    Объект   :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
    Вар.расч. :1   Расч.год: 2020     Расчет проводился 02.07.2020 17:27
    Примесь  :1210 - Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)
           ПДКр для примеси 1210 = 0.1 мг/м3


     _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
     |  Координаты центра  : X=     110 м;  Y=     405 |
     |  Длина и ширина     : L=   3000 м;  B=   3000 м  |
     |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=     50 м                |
      ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

    Фоновая концентрация не задана
    Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
    Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

  (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)
```

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
1-	0.056	0.057	0.058	0.060	0.061	0.063	0.064	0.066	0.068	0.069	0.071	0.073	0.075	0.077	0.079	0.081	0.083	0.085	- 1
2-	0.057	0.058	0.059	0.061	0.062	0.064	0.066	0.067	0.069	0.071	0.073	0.075	0.077	0.079	0.081	0.083	0.086	0.088	- 2
3-	0.057	0.059	0.060	0.062	0.063	0.065	0.067	0.069	0.071	0.073	0.075	0.077	0.079	0.081	0.084	0.086	0.089	0.091	- 3
4-	0.058	0.060	0.061	0.063	0.065	0.066	0.068	0.070	0.072	0.074	0.076	0.079	0.081	0.083	0.086	0.089	0.091	0.094	- 4
5-	0.059	0.061	0.062	0.064	0.066	0.068	0.069	0.071	0.074	0.076	0.078	0.081	0.083	0.086	0.089	0.091	0.094	0.098	- 5
6-	0.060	0.061	0.063	0.065	0.067	0.069	0.071	0.073	0.075	0.077	0.080	0.083	0.085	0.088	0.091	0.094	0.098	0.102	- 6
7-	0.061	0.062	0.064	0.066	0.068	0.070	0.072	0.074	0.077	0.079	0.082	0.084	0.087	0.091	0.094	0.097	0.102	0.108	- 7
8-	0.061	0.063	0.065	0.067	0.069	0.071	0.073	0.076	0.078	0.081	0.084	0.086	0.090	0.093	0.096	0.101	0.107	0.114	- 8
9-	0.062	0.064	0.066	0.068	0.070	0.072	0.074	0.077	0.080	0.082	0.085	0.088	0.092	0.095	0.099	0.106	0.112	0.120	- 9
10-	0.063	0.065	0.067	0.069	0.071	0.073	0.076	0.078	0.081	0.084	0.087	0.090	0.094	0.098	0.104	0.110	0.118	0.126	-10
11-	0.063	0.065	0.067	0.070	0.072	0.074	0.077	0.079	0.082	0.085	0.089	0.092	0.096	0.101	0.108	0.116	0.124	0.133	-11
12-	0.064	0.066	0.068	0.070	0.073	0.075	0.078	0.081	0.084	0.087	0.090	0.094	0.098	0.104	0.112	0.121	0.130	0.140	-12
13-	0.065	0.067	0.069	0.071	0.074	0.076	0.079	0.082	0.085	0.088	0.092	0.096	0.101	0.108	0.116	0.125	0.136	0.147	-13
14-	0.065	0.067	0.069	0.072	0.074	0.077	0.080	0.083	0.086	0.090	0.094	0.098	0.104	0.112	0.121	0.131	0.142	0.154	-14
15-	0.066	0.068	0.070	0.072	0.075	0.078	0.081	0.084	0.087	0.091	0.095	0.100	0.107	0.115	0.124	0.135	0.148	0.162	-15
16-	0.066	0.068	0.071	0.073	0.076	0.079	0.082	0.085	0.088	0.092	0.096	0.102	0.110	0.119	0.129	0.140	0.153	0.169	-16
17-	0.067	0.069	0.071	0.074	0.076	0.079	0.082	0.086	0.089	0.093	0.097	0.104	0.112	0.121	0.132	0.144	0.159	0.175	-17
18-	0.067	0.069	0.072	0.074	0.077	0.080	0.083	0.086	0.090	0.094	0.098	0.106	0.114	0.124	0.135	0.148	0.163	0.181	-18
19-	0.067	0.069	0.072	0.074	0.077	0.080	0.083	0.087	0.091	0.095	0.100	0.107	0.116	0.126	0.138	0.151	0.167	0.185	-19
20-	0.067	0.070	0.072	0.075	0.078	0.081	0.084	0.087	0.091	0.095	0.101	0.109	0.117	0.128	0.140	0.154	0.170	0.189	-20
21-	0.068	0.070	0.072	0.075	0.078	0.081	0.084	0.088	0.092	0.096	0.101	0.109	0.119	0.129	0.142	0.156	0.173	0.192	-21
22-	0.068	0.070	0.072	0.075	0.078	0.081	0.084	0.088	0.092	0.096	0.102	0.110	0.119	0.130	0.142	0.157	0.174	0.194	-22
23-	0.068	0.070	0.072	0.075	0.078	0.081	0.084	0.088	0.092	0.096	0.102	0.110	0.119	0.130	0.143	0.157	0.174	0.194	-23
24-	0.068	0.070	0.072	0.075	0.078	0.081	0.084	0.088	0.092	0.096	0.102	0.110	0.119	0.130	0.142	0.157	0.174	0.194	-24
25-	0.068	0.070	0.072	0.075	0.078	0.081	0.084	0.088	0.092	0.096	0.101	0.109	0.118	0.129	0.141	0.155	0.172	0.192	-25
26-	0.067	0.070	0.072	0.075	0.077	0.080	0.084	0.087	0.091	0.095	0.100	0.108	0.117	0.127	0.140	0.153	0.170	0.188	-26
27-	0.067	0.069	0.072	0.074	0.077	0.080	0.083	0.087	0.091	0.095	0.099	0.107	0.116	0.126	0.137	0.150	0.166	0.184	-27
28-	0.067	0.069	0.071	0.074	0.077	0.080	0.083	0.086	0.090	0.094	0.098	0.105	0.114	0.123	0.134	0.147	0.162	0.179	-28
29-	0.066	0.069	0.071	0.073	0.076	0.079	0.082	0.085	0.089	0.093	0.097	0.104	0.111	0.121	0.131	0.143	0.157	0.173	-29
30-	0.066	0.068	0.070	0.073	0.076	0.078	0.081	0.085	0.088	0.092	0.096	0.101	0.109	0.118	0.128	0.139	0.152	0.167	-30
31-C	0.066	0.068	0.070	0.072	0.075	0.078	0.081	0.084	0.087	0.091	0.095	0.099	0.106	0.114	0.124	0.134	0.146	0.160	C-31
32-	0.065	0.067	0.069	0.072	0.074	0.077	0.080	0.083	0.086	0.089	0.093	0.097	0.103	0.111	0.119	0.129	0.140	0.152	-32
33-	0.065	0.067	0.069	0.071	0.073	0.076	0.079	0.082	0.085	0.088	0.092	0.096	0.100	0.107	0.115	0.124	0.134	0.146	-33
34-	0.064	0.066	0.068	0.070	0.072	0.075	0.078	0.080	0.083	0.087	0.090	0.094	0.098	0.104	0.111	0.119	0.128	0.138	-34
35-	0.063	0.065	0.067	0.069	0.072	0.074	0.076	0.079	0.082	0.085	0.088	0.092	0.096	0.100	0.107	0.114	0.122	0.131	-35
36-	0.063	0.064	0.066	0.068	0.071	0.073	0.075	0.078	0.081	0.083	0.087	0.090	0.093	0.097	0.102	0.109	0.116	0.125	-36

|
37-| 0.062 0.064 0.066 0.067 0.070 0.072 0.074 0.077 0.079 0.082 0.085 0.088 0.091 0.095 0.098 0.104 0.111 0.118 |-37
|
38-| 0.061 0.063 0.065 0.067 0.069 0.071 0.073 0.075 0.078 0.080 0.083 0.086 0.089 0.092 0.096 0.100 0.106 0.112 |-38
|
39-| 0.060 0.062 0.064 0.066 0.068 0.070 0.072 0.074 0.076 0.079 0.081 0.084 0.087 0.090 0.093 0.096 0.101 0.106 |-39
|
40-| 0.060 0.061 0.063 0.065 0.066 0.068 0.070 0.072 0.075 0.077 0.079 0.082 0.085 0.087 0.090 0.093 0.097 0.101 |-40
|
41-| 0.059 0.060 0.062 0.064 0.065 0.067 0.069 0.071 0.073 0.075 0.078 0.080 0.083 0.085 0.088 0.091 0.094 0.097 |-41
|
42-| 0.058 0.060 0.061 0.063 0.064 0.066 0.068 0.070 0.072 0.074 0.076 0.078 0.080 0.083 0.085 0.088 0.091 0.093 |-42
|
43-| 0.057 0.059 0.060 0.062 0.063 0.065 0.067 0.068 0.070 0.072 0.074 0.076 0.078 0.081 0.083 0.085 0.088 0.090 |-43
|
44-| 0.056 0.058 0.059 0.061 0.062 0.064 0.065 0.067 0.069 0.071 0.072 0.074 0.076 0.078 0.081 0.083 0.085 0.087 |-44
|
45-| 0.055 0.057 0.058 0.060 0.061 0.063 0.064 0.066 0.067 0.069 0.071 0.073 0.074 0.076 0.078 0.080 0.082 0.084 |-45
|
46-| 0.054 0.056 0.057 0.059 0.060 0.061 0.063 0.064 0.066 0.067 0.069 0.071 0.073 0.074 0.076 0.078 0.080 0.082 |-46
|
47-| 0.053 0.055 0.056 0.058 0.059 0.060 0.062 0.063 0.064 0.066 0.068 0.069 0.071 0.072 0.074 0.076 0.077 0.079 |-47
|
48-| 0.052 0.054 0.055 0.057 0.058 0.059 0.060 0.062 0.063 0.065 0.066 0.067 0.069 0.070 0.072 0.074 0.075 0.077 |-48
|
49-| 0.051 0.053 0.054 0.055 0.057 0.058 0.059 0.060 0.062 0.063 0.064 0.066 0.067 0.069 0.070 0.072 0.073 0.074 |-49
|
50-| 0.050 0.051 0.053 0.054 0.056 0.057 0.058 0.059 0.060 0.062 0.063 0.064 0.066 0.067 0.068 0.070 0.071 0.072 |-50
|
51-| 0.049 0.050 0.052 0.053 0.054 0.056 0.057 0.058 0.059 0.060 0.062 0.063 0.064 0.065 0.066 0.068 0.069 0.070 |-51
|
52-| 0.048 0.049 0.051 0.052 0.053 0.054 0.056 0.057 0.058 0.059 0.060 0.061 0.062 0.064 0.065 0.066 0.067 0.068 |-52
|
53-| 0.047 0.048 0.049 0.051 0.052 0.053 0.054 0.055 0.057 0.058 0.059 0.060 0.061 0.062 0.063 0.064 0.065 0.066 |-53
|
54-| 0.046 0.047 0.048 0.049 0.051 0.052 0.053 0.054 0.055 0.056 0.057 0.059 0.060 0.061 0.061 0.062 0.063 0.064 |-54
|
55-| 0.045 0.046 0.047 0.048 0.049 0.051 0.052 0.053 0.054 0.055 0.056 0.057 0.058 0.059 0.060 0.061 0.062 0.063 |-55
|
56-| 0.044 0.045 0.046 0.047 0.048 0.049 0.050 0.051 0.053 0.054 0.055 0.056 0.057 0.058 0.059 0.059 0.060 0.061 |-56
|
57-| 0.043 0.044 0.045 0.046 0.047 0.048 0.049 0.050 0.051 0.052 0.053 0.054 0.055 0.056 0.057 0.058 0.059 0.059 |-57
|
58-| 0.042 0.043 0.044 0.045 0.046 0.047 0.048 0.049 0.050 0.051 0.052 0.053 0.054 0.055 0.055 0.056 0.057 0.058 |-58
|
59-| 0.041 0.042 0.043 0.044 0.045 0.045 0.046 0.047 0.048 0.049 0.050 0.051 0.052 0.053 0.054 0.055 0.056 0.056 |-59
|
60-| 0.040 0.041 0.042 0.042 0.043 0.044 0.045 0.046 0.047 0.048 0.049 0.050 0.051 0.052 0.052 0.053 0.054 0.055 |-60
|
61-| 0.039 0.040 0.041 0.041 0.042 0.043 0.044 0.045 0.046 0.047 0.047 0.048 0.049 0.050 0.051 0.052 0.052 0.053 |-61
|
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
0.087 0.090 0.092 0.094 0.096 0.098 0.101 0.104 0.107 0.110 0.113 0.115 0.117 0.118 0.119 0.120 0.120 0.120 |- 1
|
0.091 0.093 0.095 0.098 0.101 0.105 0.108 0.112 0.116 0.119 0.122 0.124 0.126 0.129 0.130 0.130 0.131 0.131 |- 2
|
0.094 0.096 0.100 0.104 0.108 0.112 0.116 0.121 0.125 0.129 0.132 0.136 0.138 0.140 0.142 0.143 0.143 0.143 |- 3
|
0.097 0.101 0.106 0.110 0.116 0.121 0.126 0.131 0.136 0.140 0.145 0.148 0.152 0.155 0.157 0.158 0.158 0.157 |- 4
|
0.102 0.107 0.113 0.118 0.124 0.130 0.136 0.142 0.148 0.154 0.159 0.163 0.168 0.171 0.173 0.175 0.175 0.174 |- 5
|
0.108 0.113 0.120 0.126 0.133 0.141 0.147 0.155 0.162 0.169 0.175 0.181 0.186 0.190 0.193 0.195 0.195 0.194 |- 6
|
0.114 0.121 0.128 0.136 0.144 0.152 0.161 0.169 0.177 0.186 0.194 0.201 0.207 0.212 0.216 0.218 0.218 0.218 |- 7
|
0.121 0.129 0.137 0.146 0.155 0.165 0.175 0.186 0.196 0.206 0.215 0.224 0.232 0.238 0.242 0.244 0.245 0.244 |- 8
|
0.128 0.137 0.147 0.157 0.168 0.180 0.191 0.204 0.216 0.228 0.240 0.250 0.259 0.266 0.278 0.282 0.282 0.281 |- 9
|

0.136 0.146 0.157 0.169 0.182 0.195 0.209 0.224 0.239 0.253 0.266 0.287 0.299 0.309 0.316 0.322 0.322 0.321 |-10
|
0.144 0.155 0.167 0.181 0.197 0.212 0.229 0.247 0.263 0.288 0.306 0.323 0.340 0.353 0.364 0.369 0.370 0.368 |-11
|
0.152 0.165 0.180 0.195 0.212 0.231 0.250 0.276 0.299 0.322 0.345 0.368 0.389 0.407 0.420 0.428 0.430 0.427 |-12
|
0.161 0.175 0.191 0.209 0.229 0.250 0.279 0.305 0.333 0.363 0.392 0.420 0.447 0.471 0.490 0.501 0.504 0.499 |-13
|
0.169 0.185 0.203 0.223 0.246 0.276 0.305 0.337 0.371 0.408 0.445 0.484 0.520 0.552 0.577 0.592 0.596 0.590 |-14
|
0.177 0.196 0.215 0.238 0.263 0.299 0.332 0.370 0.413 0.458 0.507 0.557 0.605 0.649 0.683 0.705 0.713 0.704 |-15
|
0.186 0.205 0.228 0.253 0.288 0.322 0.362 0.406 0.459 0.516 0.577 0.642 0.708 0.770 0.817 0.849 0.861 0.847 |-16
|
0.193 0.214 0.239 0.266 0.306 0.345 0.391 0.444 0.505 0.577 0.657 0.743 0.831 0.916 0.988 1.034 1.049 1.026 |-17
|
0.201 0.224 0.249 0.285 0.323 0.368 0.420 0.482 0.555 0.643 0.740 0.854 0.974 1.093 1.204 1.284 1.315 1.275 |-18
|
0.206 0.230 0.258 0.298 0.339 0.387 0.446 0.517 0.604 0.707 0.830 0.973 1.134 1.326 1.535 1.712 1.770 1.683 |-19
|
0.211 0.237 0.265 0.307 0.351 0.405 0.470 0.549 0.647 0.765 0.914 1.089 1.322 1.647 2.094 2.596 2.802 2.508 |-20
|
0.215 0.241 0.277 0.315 0.362 0.418 0.487 0.574 0.681 0.815 0.980 1.198 1.521 2.083 3.150 4.661 5.426 4.356 |-21
|
0.217 0.244 0.280 0.320 0.368 0.425 0.499 0.587 0.702 0.846 1.027 1.277 1.689 2.556 4.590 9.11113.046 7.955 |-22
|
0.217 0.244 0.281 0.321 0.369 0.428 0.501 0.593 0.708 0.854 1.039 1.298 1.745 2.733 5.24212.42518.52710.310 |-23
|
0.217 0.243 0.280 0.319 0.365 0.425 0.495 0.585 0.697 0.838 1.019 1.259 1.652 2.436 4.191 7.57810.018 6.775 |-24
|
0.214 0.240 0.276 0.313 0.359 0.415 0.483 0.566 0.673 0.803 0.966 1.167 1.469 1.949 2.799 3.905 4.416 3.693 |-25
|
0.210 0.235 0.263 0.305 0.349 0.401 0.463 0.540 0.635 0.749 0.892 1.056 1.267 1.547 1.902 2.264 2.409 2.198 |-26
|
0.205 0.228 0.256 0.295 0.335 0.382 0.439 0.509 0.590 0.690 0.806 0.939 1.086 1.254 1.425 1.566 1.612 1.545 |-27
|
0.199 0.221 0.247 0.282 0.318 0.361 0.411 0.472 0.542 0.623 0.718 0.821 0.932 1.038 1.136 1.206 1.228 1.195 |-28
|
0.191 0.212 0.236 0.262 0.301 0.338 0.383 0.433 0.493 0.559 0.634 0.712 0.794 0.872 0.937 0.978 0.992 0.973 |-29
|
0.184 0.203 0.225 0.249 0.283 0.316 0.354 0.397 0.445 0.499 0.556 0.616 0.677 0.734 0.779 0.807 0.816 0.803 |-30
|
0.175 0.193 0.212 0.235 0.258 0.292 0.324 0.360 0.401 0.443 0.489 0.536 0.579 0.619 0.652 0.671 0.677 0.668 C-31
|
0.167 0.182 0.200 0.220 0.241 0.265 0.297 0.327 0.360 0.394 0.430 0.465 0.499 0.527 0.550 0.564 0.568 0.563 |-32
|
0.158 0.172 0.188 0.206 0.224 0.245 0.266 0.297 0.323 0.351 0.378 0.406 0.431 0.453 0.468 0.480 0.481 0.478 |-33
|
0.150 0.162 0.176 0.191 0.208 0.225 0.244 0.263 0.290 0.312 0.335 0.355 0.374 0.390 0.403 0.410 0.412 0.409 |-34
|
0.141 0.153 0.165 0.178 0.192 0.208 0.224 0.240 0.257 0.279 0.297 0.313 0.328 0.339 0.350 0.355 0.356 0.354 |-35
|
0.133 0.143 0.154 0.165 0.178 0.191 0.205 0.219 0.233 0.246 0.259 0.276 0.288 0.298 0.305 0.310 0.310 0.309 |-36
|
0.126 0.134 0.143 0.154 0.164 0.175 0.187 0.199 0.210 0.222 0.233 0.243 0.251 0.258 0.263 0.266 0.266 0.265 |-37
|
0.119 0.126 0.134 0.143 0.152 0.161 0.171 0.180 0.190 0.200 0.209 0.218 0.224 0.230 0.235 0.237 0.237 0.237 |-38
|
0.112 0.119 0.126 0.133 0.141 0.149 0.156 0.165 0.173 0.181 0.189 0.195 0.201 0.206 0.209 0.211 0.212 0.211 |-39
|
0.106 0.112 0.118 0.124 0.131 0.137 0.144 0.151 0.158 0.164 0.171 0.176 0.181 0.184 0.187 0.189 0.189 0.188 |-40
|
0.100 0.105 0.110 0.116 0.122 0.127 0.133 0.139 0.144 0.150 0.155 0.159 0.163 0.166 0.169 0.170 0.170 0.169 |-41
|
0.096 0.099 0.104 0.109 0.113 0.118 0.123 0.128 0.132 0.137 0.141 0.145 0.148 0.150 0.152 0.153 0.154 0.153 |-42
|
0.093 0.095 0.098 0.102 0.106 0.110 0.114 0.118 0.122 0.126 0.129 0.132 0.135 0.137 0.138 0.139 0.140 0.139 |-43
|
0.090 0.092 0.094 0.097 0.099 0.103 0.106 0.110 0.113 0.116 0.119 0.122 0.123 0.125 0.127 0.127 0.128 0.127 |-44
|
0.087 0.089 0.091 0.093 0.095 0.097 0.099 0.102 0.105 0.108 0.110 0.112 0.114 0.115 0.116 0.117 0.117 0.117 |-45
|
0.084 0.086 0.088 0.090 0.091 0.093 0.095 0.097 0.098 0.100 0.102 0.104 0.105 0.107 0.107 0.108 0.108 0.108 |-46

|
0.081 0.083 0.085 0.086 0.088 0.090 0.091 0.093 0.094 0.095 0.096 0.097 0.098 0.099 0.099 0.100 0.100 0.100 |-47
|
0.078 0.080 0.082 0.083 0.085 0.086 0.087 0.089 0.090 0.091 0.092 0.093 0.094 0.094 0.095 0.095 0.095 0.095 |-48
|
0.076 0.077 0.079 0.080 0.082 0.083 0.084 0.085 0.086 0.087 0.088 0.089 0.090 0.090 0.091 0.091 0.091 0.091 |-49
|
0.074 0.075 0.076 0.077 0.079 0.080 0.081 0.082 0.083 0.084 0.085 0.085 0.086 0.087 0.087 0.087 0.087 0.087 |-50
|
0.071 0.073 0.074 0.075 0.076 0.077 0.078 0.079 0.080 0.081 0.082 0.082 0.083 0.083 0.083 0.083 0.084 0.083 |-51
|
0.069 0.070 0.071 0.073 0.074 0.075 0.075 0.076 0.077 0.078 0.078 0.079 0.079 0.080 0.080 0.080 0.080 0.080 |-52
|
0.067 0.068 0.069 0.070 0.071 0.072 0.073 0.074 0.074 0.075 0.076 0.076 0.077 0.077 0.077 0.077 0.077 0.077 |-53
|
0.065 0.066 0.067 0.068 0.069 0.070 0.071 0.071 0.072 0.072 0.073 0.073 0.074 0.074 0.074 0.074 0.074 0.074 |-54
|
0.064 0.064 0.065 0.066 0.067 0.068 0.068 0.069 0.070 0.070 0.071 0.071 0.071 0.072 0.072 0.072 0.072 0.072 |-55
|
0.062 0.063 0.063 0.064 0.065 0.066 0.066 0.067 0.067 0.068 0.068 0.069 0.069 0.069 0.069 0.069 0.069 0.069 |-56
|
0.060 0.061 0.062 0.062 0.063 0.064 0.064 0.065 0.065 0.066 0.066 0.066 0.067 0.067 0.067 0.067 0.067 0.067 |-57
|
0.059 0.059 0.060 0.061 0.061 0.062 0.062 0.063 0.063 0.064 0.064 0.064 0.065 0.065 0.065 0.065 0.065 0.065 |-58
|
0.057 0.058 0.058 0.059 0.060 0.060 0.061 0.061 0.061 0.062 0.062 0.062 0.063 0.063 0.063 0.063 0.063 0.063 |-59
|
0.055 0.056 0.057 0.057 0.058 0.058 0.059 0.059 0.060 0.060 0.060 0.061 0.061 0.061 0.061 0.061 0.061 0.061 |-60
|
0.054 0.055 0.055 0.056 0.056 0.057 0.057 0.058 0.058 0.058 0.059 0.059 0.059 0.059 0.059 0.059 0.059 0.059 |-61
|
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
0.119 0.118 0.116 0.114 0.112 0.110 0.107 0.104 0.101 0.098 0.096 0.094 0.091 0.089 0.087 0.085 0.083 0.081 |- 1
|
0.130 0.128 0.126 0.124 0.121 0.118 0.115 0.111 0.108 0.104 0.100 0.097 0.095 0.092 0.090 0.088 0.085 0.083 |- 2
|
0.142 0.140 0.138 0.135 0.132 0.128 0.124 0.120 0.116 0.111 0.107 0.103 0.099 0.096 0.093 0.091 0.088 0.086 |- 3
|
0.156 0.154 0.151 0.148 0.144 0.139 0.135 0.130 0.125 0.119 0.115 0.110 0.105 0.100 0.097 0.094 0.091 0.088 |- 4
|
0.173 0.170 0.167 0.163 0.158 0.152 0.147 0.141 0.135 0.129 0.123 0.117 0.111 0.106 0.101 0.097 0.094 0.091 |- 5
|
0.193 0.189 0.185 0.180 0.174 0.168 0.160 0.153 0.146 0.139 0.132 0.125 0.119 0.113 0.107 0.101 0.097 0.094 |- 6
|
0.215 0.211 0.205 0.200 0.193 0.185 0.176 0.168 0.159 0.151 0.142 0.134 0.127 0.119 0.113 0.107 0.101 0.096 |- 7
|
0.242 0.237 0.230 0.223 0.214 0.204 0.194 0.183 0.173 0.163 0.153 0.144 0.135 0.127 0.119 0.112 0.106 0.100 |- 8
|
0.277 0.265 0.257 0.248 0.238 0.226 0.214 0.201 0.189 0.177 0.166 0.155 0.144 0.135 0.126 0.118 0.111 0.104 |- 9
|
0.315 0.307 0.296 0.284 0.264 0.251 0.236 0.221 0.207 0.193 0.179 0.166 0.154 0.143 0.134 0.125 0.116 0.109 |-10
|
0.362 0.351 0.337 0.321 0.303 0.285 0.260 0.242 0.226 0.209 0.193 0.179 0.165 0.153 0.141 0.131 0.122 0.114 |-11
|
0.418 0.404 0.385 0.364 0.341 0.318 0.295 0.266 0.247 0.227 0.209 0.192 0.176 0.162 0.150 0.138 0.128 0.119 |-12
|
0.487 0.466 0.442 0.415 0.386 0.356 0.327 0.300 0.274 0.246 0.225 0.206 0.188 0.172 0.157 0.145 0.133 0.124 |-13
|
0.572 0.545 0.513 0.476 0.437 0.400 0.363 0.330 0.299 0.265 0.242 0.220 0.200 0.182 0.166 0.152 0.140 0.129 |-14
|
0.679 0.640 0.595 0.548 0.497 0.449 0.404 0.363 0.326 0.292 0.258 0.234 0.212 0.191 0.174 0.159 0.145 0.133 |-15
|
0.811 0.758 0.696 0.629 0.564 0.504 0.447 0.398 0.353 0.315 0.281 0.247 0.223 0.201 0.182 0.165 0.150 0.138 |-16
|
0.975 0.901 0.815 0.726 0.640 0.561 0.494 0.433 0.382 0.337 0.299 0.261 0.234 0.210 0.190 0.171 0.156 0.142 |-17
|
1.183 1.067 0.950 0.830 0.719 0.623 0.541 0.469 0.408 0.358 0.315 0.279 0.244 0.219 0.196 0.177 0.160 0.145 |-18
|
1.491 1.285 1.099 0.943 0.803 0.683 0.584 0.503 0.434 0.377 0.330 0.290 0.252 0.226 0.202 0.181 0.164 0.148 |-19
|

1.996 1.573 1.270 1.051 0.882 0.741 0.624 0.531 0.456 0.393 0.342 0.300 0.259 0.231 0.207 0.185 0.167 0.151 |-20
|
2.889 1.942 1.444 1.150 0.947 0.785 0.658 0.553 0.471 0.405 0.352 0.307 0.264 0.236 0.210 0.188 0.169 0.153 |-21
|
4.039 2.314 1.588 1.214 0.988 0.815 0.677 0.568 0.483 0.413 0.358 0.311 0.267 0.238 0.212 0.190 0.170 0.154 |-22
|
4.528 2.453 1.632 1.235 0.999 0.822 0.683 0.573 0.485 0.415 0.358 0.312 0.274 0.238 0.212 0.190 0.170 0.154 |-23
|
3.728 2.222 1.552 1.200 0.977 0.808 0.673 0.566 0.479 0.412 0.356 0.311 0.266 0.237 0.212 0.189 0.170 0.154 |-24
|
2.594 1.831 1.395 1.123 0.929 0.774 0.650 0.549 0.469 0.403 0.350 0.305 0.263 0.235 0.209 0.188 0.169 0.152 |-25
|
1.827 1.483 1.217 1.021 0.861 0.726 0.615 0.525 0.450 0.389 0.338 0.297 0.257 0.230 0.206 0.184 0.166 0.150 |-26
|
1.393 1.218 1.055 0.912 0.781 0.668 0.573 0.492 0.427 0.371 0.326 0.287 0.250 0.224 0.200 0.180 0.163 0.148 |-27
|
1.118 1.020 0.908 0.800 0.698 0.607 0.526 0.458 0.402 0.352 0.311 0.275 0.242 0.216 0.194 0.175 0.159 0.145 |-28
|
0.926 0.858 0.779 0.697 0.619 0.546 0.481 0.424 0.373 0.331 0.294 0.257 0.231 0.208 0.188 0.170 0.154 0.141 |-29
|
0.769 0.721 0.667 0.604 0.544 0.488 0.434 0.388 0.345 0.309 0.276 0.243 0.220 0.199 0.180 0.163 0.149 0.136 |-30
|
0.645 0.613 0.571 0.526 0.480 0.435 0.393 0.353 0.318 0.286 0.254 0.230 0.209 0.189 0.172 0.156 0.144 0.132 C-31
|
0.547 0.522 0.492 0.458 0.422 0.387 0.352 0.321 0.292 0.259 0.237 0.216 0.197 0.179 0.163 0.150 0.138 0.127 |-32
|
0.466 0.449 0.426 0.400 0.373 0.345 0.317 0.292 0.262 0.240 0.221 0.202 0.185 0.169 0.155 0.143 0.132 0.122 |-33
|
0.401 0.387 0.371 0.351 0.330 0.307 0.286 0.259 0.241 0.222 0.204 0.188 0.173 0.159 0.147 0.136 0.126 0.117 |-34
|
0.348 0.338 0.325 0.310 0.293 0.276 0.253 0.237 0.220 0.204 0.189 0.175 0.162 0.150 0.139 0.129 0.121 0.112 |-35
|
0.304 0.296 0.286 0.275 0.257 0.243 0.229 0.216 0.201 0.188 0.175 0.163 0.152 0.141 0.132 0.123 0.115 0.107 |-36
|
0.262 0.256 0.250 0.241 0.230 0.219 0.208 0.196 0.184 0.173 0.162 0.152 0.142 0.133 0.124 0.116 0.110 0.103 |-37
|
0.234 0.229 0.223 0.216 0.208 0.198 0.189 0.179 0.169 0.159 0.150 0.141 0.133 0.125 0.118 0.110 0.104 0.099 |-38
|
0.208 0.205 0.200 0.193 0.187 0.179 0.171 0.163 0.155 0.147 0.139 0.132 0.124 0.118 0.111 0.105 0.099 0.096 |-39
|
0.187 0.184 0.179 0.174 0.169 0.163 0.156 0.150 0.143 0.136 0.129 0.123 0.116 0.111 0.105 0.100 0.096 0.093 |-40
|
0.168 0.165 0.162 0.158 0.153 0.148 0.143 0.138 0.132 0.126 0.120 0.115 0.110 0.104 0.099 0.096 0.093 0.090 |-41
|
0.152 0.150 0.147 0.144 0.140 0.136 0.132 0.127 0.122 0.117 0.112 0.107 0.103 0.099 0.096 0.093 0.090 0.087 |-42
|
0.138 0.137 0.134 0.132 0.129 0.125 0.122 0.117 0.113 0.109 0.105 0.101 0.098 0.095 0.092 0.090 0.087 0.085 |-43
|
0.126 0.125 0.123 0.121 0.119 0.115 0.113 0.109 0.105 0.102 0.099 0.096 0.094 0.092 0.089 0.087 0.085 0.082 |-44
|
0.116 0.115 0.113 0.112 0.109 0.107 0.105 0.102 0.099 0.097 0.095 0.093 0.090 0.088 0.086 0.084 0.082 0.080 |-45
|
0.107 0.106 0.105 0.103 0.102 0.100 0.098 0.096 0.095 0.093 0.091 0.089 0.087 0.085 0.083 0.081 0.080 0.078 |-46
|
0.100 0.099 0.098 0.097 0.096 0.095 0.094 0.092 0.091 0.089 0.088 0.086 0.084 0.082 0.081 0.079 0.077 0.075 |-47
|
0.095 0.094 0.094 0.093 0.092 0.091 0.090 0.089 0.087 0.086 0.084 0.083 0.081 0.080 0.078 0.076 0.075 0.073 |-48
|
0.091 0.090 0.090 0.089 0.088 0.087 0.086 0.085 0.084 0.083 0.081 0.080 0.079 0.077 0.076 0.074 0.073 0.071 |-49
|
0.087 0.086 0.086 0.085 0.085 0.084 0.083 0.082 0.081 0.080 0.079 0.077 0.076 0.075 0.073 0.072 0.071 0.069 |-50
|
0.083 0.083 0.083 0.082 0.081 0.081 0.080 0.079 0.078 0.077 0.076 0.075 0.074 0.072 0.071 0.070 0.069 0.067 |-51
|
0.080 0.080 0.079 0.079 0.078 0.078 0.077 0.076 0.075 0.074 0.073 0.072 0.071 0.070 0.069 0.068 0.067 0.066 |-52
|
0.077 0.077 0.076 0.076 0.075 0.075 0.074 0.074 0.073 0.072 0.071 0.070 0.069 0.068 0.067 0.066 0.065 0.064 |-53
|
0.074 0.074 0.074 0.073 0.073 0.072 0.072 0.071 0.070 0.070 0.069 0.068 0.067 0.066 0.065 0.064 0.063 0.062 |-54
|
0.072 0.071 0.071 0.071 0.070 0.070 0.069 0.069 0.068 0.067 0.067 0.066 0.065 0.064 0.063 0.063 0.062 0.061 |-55
|
0.069 0.069 0.069 0.069 0.068 0.068 0.067 0.067 0.066 0.065 0.065 0.064 0.063 0.062 0.062 0.061 0.060 0.059 |-56

```
                                        |
 0.067 0.067 0.067 0.066 0.066 0.066 0.065 0.065 0.064 0.064 0.063 0.062 0.062 0.061 0.060 0.059 0.059 0.058 |-57
                                        |
 0.065 0.065 0.065 0.064 0.064 0.064 0.063 0.063 0.062 0.062 0.061 0.060 0.060 0.059 0.059 0.058 0.057 0.056 |-58
                                        |
 0.063 0.063 0.063 0.062 0.062 0.062 0.061 0.061 0.060 0.060 0.059 0.059 0.058 0.058 0.057 0.056 0.055 0.055 |-59
                                        |
 0.061 0.061 0.061 0.061 0.060 0.060 0.060 0.059 0.059 0.058 0.058 0.057 0.057 0.056 0.055 0.055 0.054 0.053 |-60
                                        |
 0.059 0.059 0.059 0.059 0.059 0.058 0.058 0.058 0.057 0.057 0.056 0.056 0.055 0.054 0.054 0.053 0.052 0.051 |-61
                                        |
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
  37   38   39   40   41   42   43   44   45   46   47   48   49   50   51   52   53   54
  55   56   57   58   59   60   61
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 0.079 0.077 0.075 0.073 0.071 0.069 0.067 |- 1
                  |
 0.081 0.079 0.077 0.075 0.073 0.071 0.069 |- 2
                  |
 0.083 0.081 0.079 0.076 0.074 0.072 0.070 |- 3
                  |
 0.086 0.083 0.081 0.078 0.076 0.074 0.072 |- 4
                  |
 0.088 0.085 0.083 0.080 0.078 0.075 0.073 |- 5
                  |
 0.091 0.088 0.085 0.082 0.079 0.077 0.075 |- 6
                  |
 0.093 0.090 0.087 0.084 0.081 0.079 0.076 |- 7
                  |
 0.096 0.092 0.089 0.086 0.083 0.080 0.078 |- 8
                  |
 0.098 0.095 0.091 0.088 0.085 0.082 0.079 |- 9
                  |
 0.102 0.097 0.093 0.090 0.086 0.083 0.080 |-10
                  |
 0.106 0.100 0.095 0.092 0.088 0.085 0.082 |-11
                  |
 0.110 0.103 0.097 0.093 0.090 0.086 0.083 |-12
                  |
 0.115 0.107 0.100 0.095 0.091 0.088 0.084 |-13
                  |
 0.119 0.110 0.103 0.097 0.093 0.089 0.086 |-14
                  |
 0.123 0.113 0.105 0.098 0.094 0.090 0.087 |-15
                  |
 0.127 0.117 0.108 0.100 0.095 0.091 0.088 |-16
                  |
 0.130 0.119 0.111 0.103 0.097 0.092 0.089 |-17
                  |
 0.133 0.122 0.112 0.104 0.098 0.093 0.089 |-18
                  |
 0.136 0.124 0.114 0.105 0.098 0.094 0.090 |-19
                  |
 0.138 0.126 0.116 0.107 0.099 0.095 0.090 |-20
                  |
 0.139 0.127 0.117 0.108 0.100 0.095 0.091 |-21
                  |
 0.140 0.128 0.117 0.108 0.100 0.095 0.091 |-22
                  |
 0.140 0.128 0.117 0.108 0.100 0.095 0.091 |-23
                  |
 0.140 0.128 0.117 0.108 0.100 0.095 0.091 |-24
                  |
 0.139 0.127 0.116 0.108 0.100 0.095 0.091 |-25
                  |
 0.137 0.125 0.115 0.107 0.099 0.094 0.090 |-26
                  |
 0.135 0.124 0.114 0.105 0.098 0.094 0.090 |-27
                  |
 0.132 0.121 0.112 0.104 0.097 0.093 0.089 |-28
                  |
 0.129 0.119 0.110 0.102 0.096 0.092 0.088 |-29
                  |
```

```
 0.125 0.116 0.107 0.100 0.095 0.091 0.087 |-30
                                           |
 0.122 0.113 0.105 0.098 0.094 0.090 0.086 C-31
                                           |
 0.117 0.109 0.102 0.096 0.092 0.089 0.085 |-32
                                           |
 0.114 0.106 0.099 0.095 0.091 0.087 0.084 |-33
                                           |
 0.110 0.102 0.097 0.093 0.089 0.086 0.083 |-34
                                           |
 0.105 0.099 0.095 0.091 0.088 0.084 0.081 |-35
                                           |
 0.101 0.096 0.093 0.089 0.086 0.083 0.080 |-36
                                           |
 0.098 0.094 0.091 0.087 0.084 0.081 0.079 |-37
                                           |
 0.095 0.092 0.088 0.085 0.082 0.080 0.077 |-38
                                           |
 0.092 0.089 0.086 0.083 0.081 0.078 0.076 |-39
                                           |
 0.090 0.087 0.084 0.081 0.079 0.077 0.074 |-40
                                           |
 0.087 0.085 0.082 0.080 0.077 0.075 0.073 |-41
                                           |
 0.085 0.082 0.080 0.078 0.075 0.073 0.071 |-42
                                           |
 0.082 0.080 0.078 0.076 0.074 0.072 0.070 |-43
                                           |
 0.080 0.078 0.076 0.074 0.072 0.070 0.068 |-44
                                           |
 0.078 0.076 0.074 0.072 0.070 0.069 0.067 |-45
                                           |
 0.076 0.074 0.072 0.070 0.069 0.067 0.066 |-46
                                           |
 0.074 0.072 0.070 0.069 0.067 0.066 0.064 |-47
                                           |
 0.072 0.070 0.069 0.067 0.066 0.064 0.063 |-48
                                           |
 0.070 0.068 0.067 0.066 0.064 0.063 0.062 |-49
                                           |
 0.068 0.067 0.065 0.064 0.063 0.061 0.060 |-50
                                           |
 0.066 0.065 0.064 0.063 0.061 0.060 0.059 |-51
                                           |
 0.064 0.063 0.062 0.061 0.060 0.059 0.058 |-52
                                           |
 0.063 0.062 0.061 0.060 0.059 0.058 0.056 |-53
                                           |
 0.061 0.060 0.059 0.058 0.057 0.056 0.055 |-54
                                           |
 0.060 0.059 0.058 0.057 0.056 0.055 0.054 |-55
                                           |
 0.058 0.057 0.057 0.055 0.055 0.053 0.052 |-56
                                           |
 0.057 0.056 0.055 0.054 0.053 0.052 0.051 |-57
                                           |
 0.055 0.054 0.054 0.053 0.052 0.051 0.050 |-58
                                           |
 0.054 0.053 0.052 0.051 0.050 0.049 0.048 |-59
                                           |
 0.052 0.051 0.051 0.050 0.049 0.048 0.047 |-60
                                           |
 0.051 0.050 0.049 0.048 0.047 0.046 0.046 |-61
                                           |
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
  55   56   57   58   59   60   61
```

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См =18.5267 долей ПДК
=1.85267 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 310.0 м
(X-столбец 35, Y-строка 23) Yм = 805.0 м

```
 При опасном направлении ветра  :    324 град.
  и "опасной" скорости ветра    :  0.50 м/с


8. Результаты расчета по жилой застройке.
   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
     Город     :329 Жамбылская область.
     Объект    :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2020     Расчет проводился 02.07.2020 17:28
     Примесь   :1210 - Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)
               ПДКр для примеси 1210 = 0.1 мг/м3

     Расчет проводился по всем жилым зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 247
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

          _____________Расшифровка_обозначений____________
          | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
          | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
          | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
          | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
     |~~~~~~~~                                  ~~~~~~~~~~~~|
     | -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются|
     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
____________________________________________________________________________________________________
 y=  -460:  -410:  -360:  -219:  -510:  -560:  -655:  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:  -460:  -218:  -510:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=     5:    -1:    -7:    11:    11:    16:    19:    22:    32:    38:    43:    49:    55:    59:    61:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.091: 0.095: 0.099: 0.124: 0.087: 0.084: 0.078: 0.081: 0.117: 0.109: 0.101: 0.096: 0.092: 0.127: 0.088:
Cc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.012: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.013: 0.009:
Фоп:    13 :   14 :   15 :   16 :   13 :   12 :   11 :   11 :   14 :   13 :   13 :   12 :   11 :   13 :   10 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________
 y=  -560:  -655:  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:  -310:  -260:  -610:  -654:  -560:  -219:  -510:  -460:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=    66:    68:    72:    82:    88:    93:    99:   -12:   -18:   -28:   -30:   -34:   -37:   -39:   -45:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.085: 0.078: 0.081: 0.120: 0.111: 0.103: 0.097: 0.107: 0.115: 0.080: 0.077: 0.083: 0.121: 0.086: 0.090:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.008: 0.008: 0.008: 0.012: 0.009: 0.009:
Фоп:    10 :    9 :    9 :   12 :   11 :   10 :   10 :   16 :   17 :   13 :   13 :   14 :   18 :   15 :   15 :
Uоп: 0.73 : 0.72 : 0.72 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 7.00 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________
 y=  -410:  -360:  -310:  -260:  -610:  -654:  -560:  -219:  -510:  -460:  -460:  -218:  -510:  -560:  -655:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   -51:   -57:   -62:   -68:   -78:   -79:   -84:   -85:   -89:   -95:   105:   107:   111:   116:   117:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.094: 0.098: 0.104: 0.112: 0.079: 0.077: 0.082: 0.118: 0.085: 0.089: 0.092: 0.129: 0.089: 0.085: 0.079:
Cc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.008: 0.008: 0.008: 0.012: 0.009: 0.009: 0.009: 0.013: 0.009: 0.009: 0.008:
Фоп:    16 :   17 :   18 :   19 :   15 :   15 :   16 :   21 :   17 :   17 :    9 :   11 :    8 :    8 :    7 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________
 y=  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:  -218:  -460:  -510:  -560:  -656:  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   122:   132:   138:   143:   149:   155:   155:   161:   166:   166:   172:   182:   188:   193:   199:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.082: 0.121: 0.112: 0.104: 0.097: 0.131: 0.093: 0.089: 0.085: 0.079: 0.082: 0.123: 0.113: 0.104: 0.098:
Cc : 0.008: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.013: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010:
Фоп:     7 :    9 :    8 :    8 :    7 :    8 :    7 :    6 :    6 :    5 :    5 :    7 :    6 :    5 :    5 :
Uоп: 0.72 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________
 y=  -218:  -460:  -510:  -656:  -560:  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:  -217:  -460:  -510:  -656:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   203:   205:   211:   214:   216:   222:   232:   238:   243:   249:   251:   255:   261:   263:   266:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.133: 0.093: 0.089: 0.079: 0.086: 0.082: 0.124: 0.114: 0.105: 0.098: 0.134: 0.094: 0.090: 0.080: 0.086:
Cc : 0.013: 0.009: 0.009: 0.008: 0.009: 0.008: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.013: 0.009: 0.009: 0.008: 0.009:
```

Фоп: 6 : 4 : 4 : 4 : 4 : 3 : 4 : 3 : 3 : 3 : 3 : 2 : 2 : 2 : 2 :
Uоп: 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.73 : 0.72 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.73 :
~~~~~~

y= -610: -260: -310: -360: -217: -410: -460: -510: -657: -560: -610: -260: -310: -360: -217:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 272: 282: 288: 293: 299: 299: 305: 311: 312: 316: 322: 332: 338: 343: 347:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.082: 0.124: 0.114: 0.105: 0.134: 0.098: 0.094: 0.090: 0.080: 0.086: 0.083: 0.124: 0.114: 0.106: 0.134:
Cc : 0.008: 0.012: 0.011: 0.011: 0.013: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.009: 0.008: 0.012: 0.011: 0.011: 0.013:
Фоп: 1 : 1 : 1 : 1 : 0 : 0 : 0 : 0 : 0 : 0 : 359 : 359 : 358 : 358 : 358 :
Uоп: 0.72 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.73 : 0.72 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

y= -410: -460: -510: -657: -560: -610: -260: -310: -360: -216: -410: -460: -657: -510: -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 349: 355: 361: 361: 366: 372: 382: 388: 393: 395: 399: 405: 410: 411: 416:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.098: 0.094: 0.090: 0.079: 0.086: 0.082: 0.124: 0.114: 0.105: 0.134: 0.098: 0.093: 0.079: 0.089: 0.086:
Cc : 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.009: 0.008: 0.012: 0.011: 0.011: 0.013: 0.010: 0.009: 0.008: 0.009: 0.009:
Фоп: 358 : 358 : 358 : 358 : 357 : 357 : 356 : 356 : 356 : 355 : 356 : 356 : 356 : 355 : 355 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.73 : 0.72 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

y= -610: -260: -310: -216: -360: -410: -460: -658: -510: -560: -610: -260: -310: -216: -360:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 422: 432: 438: 443: 443: 449: 455: 459: 461: 466: 472: 482: 488: 491: 493:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.082: 0.123: 0.113: 0.132: 0.104: 0.097: 0.093: 0.079: 0.089: 0.085: 0.082: 0.121: 0.112: 0.130: 0.103:
Cc : 0.008: 0.012: 0.011: 0.013: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.009: 0.009: 0.008: 0.012: 0.011: 0.013: 0.010:
Фоп: 355 : 353 : 353 : 352 : 353 : 353 : 353 : 354 : 353 : 353 : 353 : 351 : 351 : 350 : 351 :
Uоп: 0.72 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

y= -410: -460: -658: -510: -560: -610: -260: -310: -215: -360: -410: -460: -658: -510: -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 499: 505: 508: 511: 516: 522: 532: 538: 539: 543: 549: 555: 556: 561: 566:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.097: 0.092: 0.079: 0.088: 0.085: 0.081: 0.119: 0.110: 0.128: 0.102: 0.096: 0.092: 0.078: 0.088: 0.084:
Cc : 0.010: 0.009: 0.008: 0.009: 0.008: 0.008: 0.012: 0.011: 0.013: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.009: 0.008:
Фоп: 351 : 351 : 352 : 351 : 351 : 351 : 348 : 348 : 347 : 349 : 349 : 349 : 350 : 349 : 349 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.73 : 0.72 :
~~~~~~

y= -610: -260: -215: -310: -360: -410: -460: -659: -510: -560: -610: -260: -215: -310: -360:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 572: 582: 587: 588: 593: 599: 605: 605: 611: 616: 622: 632: 635: 638: 643:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.081: 0.117: 0.126: 0.108: 0.100: 0.095: 0.091: 0.078: 0.087: 0.084: 0.080: 0.115: 0.123: 0.106: 0.098:
Cc : 0.008: 0.012: 0.013: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.009: 0.008: 0.008: 0.011: 0.012: 0.011: 0.010:
Фоп: 349 : 346 : 345 : 346 : 346 : 346 : 347 : 348 : 347 : 347 : 347 : 343 : 342 : 343 : 344 :
Uоп: 0.72 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 :
~~~~~~

y= -410: -659: -460: -510: -560: -610: -260: -214: -310: -360: -410: -659: -460: -510: -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 649: 654: 655: 661: 666: 672: 682: 683: 688: 693: 699: 703: 705: 711: 716:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.094: 0.077: 0.090: 0.086: 0.083: 0.080: 0.112: 0.120: 0.103: 0.097: 0.093: 0.076: 0.089: 0.085: 0.082:
Cc : 0.009: 0.008: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.011: 0.012: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.009: 0.009: 0.008:
Фоп: 344 : 347 : 345 : 345 : 345 : 346 : 341 : 340 : 341 : 342 : 342 : 345 : 343 : 343 : 343 :
Uоп: 0.73 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.72 :
~~~~~~

y= -610: -214: -260: -260: -264: -310: -313: -360: -363: -410: -412: -460: -462: -510: -511:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 722: 731: 732: 733: 733: 735: 735: 737: 738: 740: 740: 742: 742: 745: 745:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.079: 0.116: 0.109: 0.109: 0.108: 0.101: 0.101: 0.096: 0.096: 0.092: 0.092: 0.088: 0.088: 0.084: 0.084:
Cc : 0.008: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Фоп: 344 : 337 : 338 : 338 : 338 : 339 : 339 : 340 : 340 : 340 : 340 : 341 : 341 : 342 : 342 :
Uоп: 0.72 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~

y= -560: -561: -610: -660: -410: -360: -310: -260: -610: -654: -220: -560: -510: -460: -410:
x= 747: 747: 749: 752: -101: -107: -112: -118: -128: -128: -133: -134: -139: -145: -151:
Qc : 0.081: 0.081: 0.078: 0.075: 0.092: 0.096: 0.102: 0.109: 0.078: 0.076: 0.115: 0.081: 0.084: 0.088: 0.091:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.008: 0.008: 0.011: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
Фоп: 342 : 342 : 343 : 343 : 18 : 19 : 20 : 22 : 17 : 16 : 23 : 18 : 19 : 19 : 20 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 0.72 : 0.72 : 7.00 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 :

y= -360: -310: -260: -653: -610: -220: -560: -510: -460: -410: -360: -310: -260: -653: -610:
x= -157: -162: -168: -176: -178: -181: -184: -189: -195: -201: -207: -212: -218: -225: -228:
Qc : 0.095: 0.099: 0.106: 0.075: 0.078: 0.111: 0.080: 0.083: 0.086: 0.090: 0.093: 0.097: 0.102: 0.074: 0.077:
Cc : 0.009: 0.010: 0.011: 0.008: 0.008: 0.011: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.007: 0.008:
Фоп: 22 : 23 : 24 : 18 : 19 : 25 : 20 : 20 : 21 : 22 : 24 : 25 : 26 : 20 : 21 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 7.00 : 0.72 : 0.72 : 7.00 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 0.72 : 0.72 :

y= -220: -560: -510: -460: -410: -360: -310: -260: -653: -221: -610: -560: -510: -460: -410:
x= -229: -234: -239: -245: -251: -257: -262: -268: -274: -276: -278: -284: -289: -295: -301:
Qc : 0.107: 0.079: 0.082: 0.085: 0.088: 0.091: 0.095: 0.099: 0.073: 0.103: 0.076: 0.078: 0.081: 0.084: 0.087:
Cc : 0.011: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.007: 0.010: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:
Фоп: 27 : 21 : 22 : 23 : 24 : 26 : 27 : 28 : 22 : 29 : 22 : 23 : 24 : 25 : 26 :
Uоп: 7.00 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 0.72 : 7.00 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 :

y= -360: -310: -260: -652: -221: -605: -610: -557: -560: -509: -510: -460: -461: -413: -410:
x= -307: -312: -318: -323: -324: -328: -328: -334: -334: -339: -339: -345: -345: -350: -351:
Qc : 0.090: 0.093: 0.097: 0.073: 0.100: 0.075: 0.074: 0.077: 0.077: 0.079: 0.079: 0.082: 0.082: 0.085: 0.085:
Cc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.007: 0.010: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Фоп: 28 : 29 : 30 : 23 : 31 : 24 : 24 : 25 : 25 : 26 : 26 : 27 : 27 : 28 : 28 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 7.00 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 :

y= -365: -360: -317: -310: -269: -260: -221:
x= -356: -357: -361: -362: -367: -368: -372:
Qc : 0.088: 0.088: 0.091: 0.091: 0.094: 0.094: 0.097:
Cc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010:
Фоп: 29 : 29 : 31 : 31 : 32 : 32 : 33 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 299.0 м, Y= -217.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.13400 доли ПДК |
| 0.01340 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 0 град.
и скорости ветра 7.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
---	<Об-П>-<Ис>	---	---M-(Mq)--	-C[доли ПДК]	--------	-------	---- b=C/M ---
1	007301 6016	П1	0.1475	0.133996	100.0	100.0	0.908629417
В сумме = 0.133996 100.0							

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.

Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:28
Примесь :1301 - Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)
ПДКр для примеси 1301 = 0.03 мг/м3

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alf	F	КР	Ди	Выброс
<Об~П>~<Ис>	~~~	~~м~~	~~м~~	~м/с~	~~м3/с~	градС	~~~м~~~~	~~~м~~~~	~~~м~~~~	~~~м~~~~	гр.	~~~	~~~~	~~	~~~г/с~~
007301 0002	Т	2.5	0.030	25.00	0.0177	450.0	300	95			1.0	1.000	0		0.0010000

4. Расчетные параметры См,Uм,Xм
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:28
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Примесь :1301 - Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)
ПДКр для примеси 1301 = 0.03 мг/м3

Источники				Их расчетные параметры		
Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
-п/п-	<об-п>-<ис>			[доли ПДК]	[м/с]	[м]
1	007301 0002	0.001000	Т	0.552051	0.93	17.8

Суммарный Mq = 0.001000 г/с
Сумма См по всем источникам = 0.552051 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.93 м/с

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:28
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Примесь :1301 - Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)
ПДКр для примеси 1301 = 0.03 мг/м3

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 3000x3000 с шагом 50
Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.93 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:28
Примесь :1301 - Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)
ПДКр для примеси 1301 = 0.03 мг/м3

Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 110, Y= 405
размеры: длина(по X)= 3000, ширина(по Y)= 3000, шаг сетки= 50
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с]
| -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются|

| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |
~~~~~~

y= 1905 : Y-строка 1 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=180)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1855 : Y-строка 2 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=180)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1805 : Y-строка 3 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=180)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1755 : Y-строка  4  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=180)
----------:_________________________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1705 : Y-строка  5  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=180)
----------:_________________________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1655 : Y-строка  6  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=180)
----------:_________________________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1605 : Y-строка  7  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=180)
----------:--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1555 : Y-строка  8  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=180)
----------:--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1505 : Y-строка  9  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=180)
----------:--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------
```

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1455 : Y-строка 10 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=180)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1405 : Y-строка 11 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 260.0; напр.ветра=178)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1355 : Y-строка 12 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 260.0; напр.ветра=178)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
~~~~~~

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1305 : Y-строка 13  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=   260.0; напр.ветра=178)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1255 : Y-строка 14  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=   260.0; напр.ветра=178)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

~~~~~~
____
y= 1205 : Y-строка 15 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 260.0; напр.ветра=178)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
____
y= 1155 : Y-строка 16 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=181)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
____
y= 1105 : Y-строка 17 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=181)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

```
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1055 : Y-строка 18  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=181)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1005 : Y-строка 19  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=181)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  955 : Y-строка 20  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=181)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
```

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 905 : Y-строка 21 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=181)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 855 : Y-строка 22 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=181)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 805 : Y-строка 23 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=181)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
~~~~~~

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=   755 : Y-строка 24  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=181)
----------:__________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=   705 : Y-строка 25  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=181)
----------:__________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=   655 : Y-строка 26  Cmax=  0.009 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=181)
----------:__________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   605 : Y-строка 27  Cmax=  0.011 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=181)
----------:______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   555 : Y-строка 28  Cmax=  0.013 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=181)
----------:______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
_____
 y=  505 : Y-строка 29  Cmax=  0.016 долей ПДК (x=  310.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:  -90:  -40:  10:  60:  110:  160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  455 : Y-строка 30  Cmax=  0.020 долей ПДК (x=  310.0; напр.ветра=182)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:  -90:  -40:  10:  60:  110:  160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  405 : Y-строка 31  Cmax=  0.025 долей ПДК (x=  310.0; напр.ветра=182)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:  -90:  -40:  10:  60:  110:  160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.017: 0.019: 0.022:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________
```

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 355 : Y-строка 32 Cmax= 0.033 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=182)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.015: 0.017: 0.020: 0.024: 0.027:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.033: 0.033: 0.032: 0.029: 0.026: 0.022: 0.019: 0.016: 0.013: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 305 : Y-строка 33 Cmax= 0.045 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=183)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011: 0.013: 0.017: 0.020: 0.024: 0.029: 0.035:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.040: 0.044: 0.045: 0.043: 0.038: 0.033: 0.027: 0.022: 0.019: 0.015: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 255 : Y-строка 34 Cmax= 0.067 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=184)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 95 : 96 : 96 : 96 : 96 : 96 : 97 : 97 : 97 : 97 : 98 : 98 : 98 : 99 : 99 : 100 :
Uоп: 1.34 : 1.34 : 1.34 : 1.35 : 1.35 : 1.35 : 1.36 : 1.33 : 1.37 : 1.37 : 1.37 : 1.38 : 1.39 : 1.38 : 1.39 : 1.40 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.009: 0.010: 0.012: 0.015: 0.018: 0.023: 0.028: 0.036: 0.044:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп: 100 : 101 : 101 : 102 : 103 : 104 : 105 : 107 : 108 : 110 : 112 : 115 : 119 : 124 : 130 : 139 :

Uоп: 1.43 : 1.44 : 1.45 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:

Qc : 0.054: 0.064: 0.067: 0.060: 0.050: 0.041: 0.033: 0.026: 0.021: 0.017: 0.014: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006:
Сс : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 151 : 166 : 184 : 201 : 215 : 225 : 233 : 238 : 243 : 246 : 249 : 251 : 253 : 254 : 255 : 256 :
Uоп: 4.60 : 2.87 : 2.61 : 3.25 : 5.59 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:

Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 257 : 258 : 259 : 259 : 260 : 261 : 261 : 261 : 262 : 262 : 262 : 263 : 263 :
Uоп: 7.00 : 1.46 : 1.45 : 1.43 : 1.43 : 1.42 : 1.42 : 1.37 : 1.39 : 1.38 : 1.37 : 1.37 : 1.36 :

y= 205 : Y-строка 35 Cmax= 0.121 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=185)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:

Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 94 : 94 : 94 : 94 : 94 : 94 : 95 : 95 : 95 : 95 : 95 : 96 : 96 : 96 : 96 : 97 :
Uоп: 1.34 : 1.34 : 1.34 : 1.35 : 1.35 : 1.35 : 1.36 : 1.33 : 1.37 : 1.37 : 1.38 : 1.38 : 1.39 : 1.40 : 1.39 : 1.40 :

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:

Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.016: 0.020: 0.025: 0.033: 0.042: 0.057:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Фоп: 97 : 97 : 98 : 98 : 99 : 100 : 101 : 102 : 103 : 104 : 106 : 108 : 111 : 115 : 120 : 128 :
Uоп: 1.43 : 1.44 : 1.45 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 4.09 :

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:

Qc : 0.081: 0.110: 0.121: 0.099: 0.070: 0.050: 0.038: 0.029: 0.023: 0.018: 0.015: 0.012: 0.010: 0.009: 0.007: 0.006:
Сс : 0.002: 0.003: 0.004: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 141 : 160 : 185 : 209 : 225 : 235 : 242 : 247 : 250 : 253 : 255 : 257 : 258 : 259 : 260 : 261 :
Uоп: 2.19 : 1.83 : 1.76 : 1.91 : 2.43 : 5.59 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:

Qc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 261 : 262 : 262 : 263 : 263 : 263 : 264 : 264 : 264 : 265 : 265 : 265 : 265 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 1.45 : 1.43 : 1.43 : 1.40 : 1.40 : 1.39 : 1.39 : 1.38 : 1.37 : 1.37 : 1.36 :

y= 155 : Y-строка 36 Cmax= 0.264 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=189)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:

Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 92 : 92 : 92 : 92 : 92 : 92 : 92 : 93 : 93 : 93 : 93 : 93 : 93 : 93 : 93 : 94 :
Uоп: 1.34 : 1.34 : 1.34 : 1.35 : 1.35 : 1.35 : 1.36 : 1.33 : 1.37 : 1.37 : 1.38 : 1.38 : 1.39 : 1.40 : 1.39 : 1.43 :

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:

Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.017: 0.021: 0.027: 0.036: 0.048: 0.073:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Фоп: 94 : 94 : 94 : 95 : 95 : 95 : 96 : 96 : 97 : 98 : 99 : 100 : 102 : 104 : 108 : 113 :
Uоп: 1.43 : 1.44 : 1.46 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.99 : 2.36 :

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:

Qc : 0.124: 0.217: 0.264: 0.176: 0.099: 0.060: 0.043: 0.032: 0.025: 0.019: 0.016: 0.012: 0.010: 0.009: 0.007: 0.006:
Cc : 0.004: 0.007: 0.008: 0.005: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 124 : 146 : 189 : 225 : 241 : 249 : 254 : 257 : 259 : 261 : 262 : 263 : 263 : 264 : 264 : 265 :
Uоп: 1.74 : 1.42 : 1.31 : 1.52 : 1.91 : 3.25 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 265 : 265 : 266 : 266 : 266 : 266 : 267 : 267 : 267 : 267 : 267 : 267 : 267 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 1.45 : 1.44 : 1.43 : 1.42 : 1.42 : 1.39 : 1.39 : 1.38 : 1.37 : 1.37 : 1.36 :
~~~~~~

____

y= 105 : Y-строка 37 Cmax= 0.551 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=225)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 91 : 91 : 91 : 91 : 91 :
Uоп: 1.34 : 1.34 : 1.34 : 1.35 : 1.35 : 1.35 : 1.36 : 1.33 : 1.36 : 1.37 : 1.37 : 1.38 : 1.39 : 1.38 : 1.42 : 1.43 :
~~~~~~
----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.014: 0.017: 0.022: 0.028: 0.037: 0.052: 0.083:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Фоп: 91 : 91 : 91 : 91 : 91 : 91 : 91 : 91 : 91 : 91 : 91 : 92 : 92 : 92 : 93 : 94 :
Uоп: 1.43 : 1.44 : 1.46 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.26 : 2.16 :
~~~~~~
----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.161: 0.377: 0.551: 0.264: 0.121: 0.067: 0.045: 0.033: 0.025: 0.020: 0.016: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.006:
Cc : 0.005: 0.011: 0.017: 0.008: 0.004: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 96 : 104 : 225 : 261 : 265 : 266 : 267 : 268 : 268 : 268 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 :
Uоп: 1.57 : 1.15 : 0.93 : 1.31 : 1.76 : 2.61 : 6.79 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 270 : 270 : 270 : 270 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 1.45 : 1.44 : 1.43 : 1.42 : 1.42 : 1.39 : 1.39 : 1.38 : 1.37 : 1.37 : 1.36 :
~~~~~~

____

y= 55 : Y-строка 38 Cmax= 0.377 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=346)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 89 : 89 : 89 : 89 : 88 : 88 : 88 : 88 : 88 : 88 : 88 : 88 : 88 : 88 : 88 : 88 :
Uоп: 1.34 : 1.34 : 1.34 : 1.35 : 1.35 : 1.35 : 1.36 : 1.36 : 1.37 : 1.37 : 1.38 : 1.38 : 1.39 : 1.40 : 1.42 : 1.43 :
~~~~~~
----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.014: 0.017: 0.022: 0.028: 0.037: 0.050: 0.078:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Фоп: 87 : 87 : 87 : 87 : 87 : 86 : 86 : 86 : 85 : 85 : 84 : 83 : 82 : 81 : 78 : 74 :
Uоп: 1.43 : 1.44 : 1.46 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.58 : 2.23 :
~~~~~~
----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.143: 0.285: 0.377: 0.217: 0.110: 0.064: 0.044: 0.033: 0.025: 0.020: 0.016: 0.013: 0.010: 0.009: 0.007: 0.006:
Cc : 0.004: 0.009: 0.011: 0.007: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 66 : 45 : 346 : 304 : 290 : 284 : 281 : 279 : 277 : 276 : 276 : 275 : 274 : 274 : 274 : 273 :
Uоп: 1.65 : 1.28 : 1.15 : 1.42 : 1.83 : 2.87 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
~~~~~~

```
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 1.45 : 1.44 : 1.43 : 1.42 : 1.40 : 1.38 : 1.39 : 1.38 : 1.37 : 1.37 : 1.36 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=    5 : Y-строка 39  Cmax=  0.161 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=354)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  87 :  87 :  87 :  87 :  87 :  86 :  86 :  86 :  86 :  86 :  86 :  85 :  85 :  85 :  85 :  85 :
Uоп: 1.34 : 1.34 : 1.34 : 1.35 : 1.35 : 1.35 : 1.36 : 1.36 : 1.37 : 1.37 : 1.38 : 1.38 : 1.39 : 1.40 : 1.42 : 1.40 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.017: 0.021: 0.026: 0.034: 0.045: 0.063:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Фоп:  84 :  84 :  84 :  83 :  83 :  82 :  81 :  81 :  80 :  78 :  77 :  75 :  73 :  69 :  65 :  57 :
Uоп: 1.43 : 1.44 : 1.45 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.79 : 2.95 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.097: 0.143: 0.161: 0.124: 0.081: 0.054: 0.040: 0.031: 0.024: 0.019: 0.015: 0.012: 0.010: 0.009: 0.007: 0.006:
Cc : 0.003: 0.004: 0.005: 0.004: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  45 :  24 :  354 :  326 :  309 :  299 :  293 :  289 :  286 :  284 :  282 :  281 :  280 :  279 :  278 :  278 :
Uоп: 1.96 : 1.65 : 1.57 : 1.74 : 2.19 : 4.60 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  274 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 1.45 : 1.44 : 1.43 : 1.42 : 1.40 : 1.39 : 1.39 : 1.38 : 1.37 : 1.37 : 1.36 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  -45 : Y-строка 40  Cmax=  0.083 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=356)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  85 :  85 :  85 :  85 :  85 :  84 :  84 :  84 :  84 :  84 :  83 :  83 :  83 :  82 :  82 :  82 :
Uоп: 1.34 : 1.34 : 1.34 : 1.35 : 1.35 : 1.35 : 1.36 : 1.36 : 1.37 : 1.37 : 1.38 : 1.38 : 1.39 : 1.38 : 1.39 : 1.40 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.016: 0.019: 0.024: 0.030: 0.038: 0.049:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  81 :  81 :  80 :  79 :  79 :  78 :  77 :  75 :  74 :  72 :  70 :  68 :  64 :  60 :  54 :  45 :
Uоп: 1.43 : 1.44 : 1.45 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.88 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.063: 0.078: 0.083: 0.073: 0.057: 0.044: 0.035: 0.027: 0.022: 0.018: 0.014: 0.012: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  33 :  16 :  356 :  337 :  322 :  311 :  304 :  298 :  294 :  291 :  289 :  287 :  285 :  284 :  283 :  282 :
Uоп: 2.95 : 2.23 : 2.16 : 2.36 : 4.09 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

Фоп: 281 : 280 : 280 : 279 : 279 : 278 : 278 : 278 : 277 : 277 : 277 : 276 : 276 :
Uоп: 7.00 : 1.46 : 1.45 : 1.43 : 1.43 : 1.40 : 1.42 : 1.37 : 1.39 : 1.38 : 1.37 : 1.37 : 1.36 :
~~~~~~

y= -95 : Y-строка 41 Cmax= 0.052 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=357)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 84 : 83 : 83 : 83 : 83 : 82 : 82 : 82 : 82 : 81 : 81 : 81 : 80 : 80 : 79 : 79 :
Uоп: 1.34 : 1.34 : 1.34 : 1.35 : 1.35 : 1.35 : 1.36 : 1.33 : 1.36 : 1.37 : 1.37 : 1.38 : 1.39 : 1.38 : 1.40 : 1.42 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.014: 0.017: 0.021: 0.026: 0.032: 0.038:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп: 78 : 77 : 76 : 76 : 75 : 73 : 72 : 71 : 69 : 67 : 64 : 61 : 57 : 52 : 45 : 36 :
Uоп: 1.42 : 1.44 : 1.45 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.045: 0.050: 0.052: 0.048: 0.042: 0.036: 0.029: 0.024: 0.019: 0.016: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 25 : 12 : 357 : 342 : 330 : 320 : 312 : 306 : 302 : 298 : 295 : 292 : 290 : 289 : 287 : 286 :
Uоп: 6.79 : 5.58 : 5.26 : 5.99 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 285 : 284 : 283 : 282 : 282 : 281 : 281 : 280 : 280 : 279 : 279 : 279 : 278 :
Uоп: 7.00 : 1.46 : 1.44 : 1.43 : 1.41 : 1.40 : 1.40 : 1.37 : 1.38 : 1.38 : 1.37 : 1.37 : 1.36 :
~~~~~~

y= -145 : Y-строка 42 Cmax= 0.037 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=358)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.015: 0.018: 0.022: 0.026: 0.030:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.034: 0.037: 0.037: 0.036: 0.033: 0.028: 0.024: 0.020: 0.017: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -195 : Y-строка 43 Cmax= 0.028 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=358)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.016: 0.018: 0.021: 0.024:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.028: 0.028: 0.027: 0.025: 0.023: 0.020: 0.017: 0.015: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -245 : Y-строка 44 Cmax= 0.022 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=358)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.019:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -295 : Y-строка 45 Cmax= 0.017 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.016:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -345 : Y-строка 46 Cmax= 0.014 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -395 : Y-строка 47 Cmax= 0.011 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -445 : Y-строка 48 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -495 : Y-строка 49 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -545 : Y-строка 50 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -595 : Y-строка 51 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -645 : Y-строка 52 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -695 : Y-строка 53 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -745 : Y-строка 54 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
~~~~~~

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -795 : Y-строка 55 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -845 : Y-строка 56 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -895 : Y-строка 57 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -945 : Y-строка 58 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -995 : Y-строка 59 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 260.0; напр.ветра= 2)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -1045 : Y-строка 60 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 260.0; напр.ветра= 2)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -1095 : Y-строка 61 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 260.0; напр.ветра= 2)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 310.0 м, Y= 105.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.55106 доли ПДК |
| 0.01653 мг/м3 |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Достигается при опасном направлении 225 град.
и скорости ветра 0.93 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
----	<Об-П>-<Ис>	---	---M-(Mq)--	-С[доли ПДК]	--------	-------	---- b=C/M ---
1	007301 0002	Т	0.0010	0.551059	100.0	100.0	551.0590820
			В сумме =	0.551059	100.0		

~~~~~~

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:28
Примесь :1301 - Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)
ПДКр для примеси 1301 = 0.03 мг/м3

```
 _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
 |  Координаты центра  : X=     110 м;  Y=     405 |
 |  Длина и ширина     : L=   3000 м;  B=   3000 м  |
 |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=     50 м                |
  ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

(Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

```
   1    2    3    4    5    6    7    8    9    10   11   12   13   14   15   16   17   18
 *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
1-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 1
                                                                                                                |
2-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 2
                                                                                                                |
3-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 3
                                                                                                                |
4-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 4
                                                                                                                |
5-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 5
                                                                                                                |
6-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 6
                                                                                                                |
7-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 7
                                                                                                                |
8-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 8
                                                                                                                |
9-| 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 9
                                                                                                                |
10-| 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-10
                                                                                                                |
11-| 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-11
                                                                                                                |
12-| 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-12
                                                                                                                |
13-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-13
                                                                                                                |
14-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-14
                                                                                                                |
15-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-15
                                                                                                                |
16-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-16
                                                                                                                |
17-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 |-17
                                                                                                                |
18-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 |-18
                                                                                                                |
19-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 |-19
                                                                                                                |
20-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 |-20
                                                                                                                |
21-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-21
                                                                                                                |
22-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-22
                                                                                                                |
23-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-23
                                                                                                                |
24-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-24
                                                                                                                |
25-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-25
                                                                                                                |
26-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-26
                                                                                                                |
27-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 |-27
                                                                                                                |
28-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 |-28
                                                                                                                |
29-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 |-29
                                                                                                                |
```

30-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 |-30
|
31-C 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 C-31
|
32-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 |-32
|
33-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 |-33
|
34-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 |-34
|
35-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 |-35
|
36-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 |-36
|
37-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 |-37
|
38-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 |-38
|
39-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 |-39
|
40-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 |-40
|
41-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 |-41
|
42-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 |-42
|
43-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 |-43
|
44-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 |-44
|
45-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 |-45
|
46-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 |-46
|
47-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 |-47
|
48-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 |-48
|
49-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-49
|
50-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-50
|
51-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-51
|
52-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-52
|
53-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-53
|
54-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-54
|
55-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 |-55
|
56-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 |-56
|
57-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 |-57
|
58-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 |-58
|
59-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-59
|
60-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-60
|
61-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-61
|
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 1
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 2
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 3

|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 4
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 5
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 6
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 7
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 8
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 9
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-10
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-11
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-12
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-13
|
0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-14
|
0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-15
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-16
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-17
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-18
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-19
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-20
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 |-21
|
0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-22
|
0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 |-23
|
0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-24
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 |-25
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 |-26
|
0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 |-27
|
0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 |-28
|
0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 0.011 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.016 |-29
|
0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 0.011 0.013 0.014 0.016 0.018 0.019 0.020 0.020 |-30
|
0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.010 0.011 0.013 0.015 0.017 0.019 0.022 0.024 0.025 0.025 C-31
|
0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 0.012 0.015 0.017 0.020 0.024 0.027 0.031 0.033 0.033 |-32
|
0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.010 0.011 0.013 0.017 0.020 0.024 0.029 0.035 0.040 0.044 0.045 |-33
|
0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.009 0.010 0.012 0.015 0.018 0.023 0.028 0.036 0.044 0.054 0.064 0.067 |-34
|
0.005 0.005 0.006 0.007 0.008 0.009 0.011 0.013 0.016 0.020 0.025 0.033 0.042 0.057 0.081 0.110 0.121 |-35
|
0.005 0.005 0.006 0.007 0.008 0.009 0.011 0.013 0.017 0.021 0.027 0.036 0.048 0.073 0.124 0.217 0.264 |-36
|
0.005 0.005 0.006 0.007 0.008 0.009 0.011 0.014 0.017 0.022 0.028 0.037 0.052 0.083 0.161 0.377 0.551 |-37
|
0.005 0.005 0.006 0.007 0.008 0.009 0.011 0.014 0.017 0.022 0.028 0.037 0.050 0.078 0.143 0.285 0.377 |-38
|
0.005 0.005 0.006 0.007 0.008 0.009 0.011 0.013 0.017 0.021 0.026 0.034 0.045 0.063 0.097 0.143 0.161 |-39
|

0.005 0.005 0.006 0.007 0.008 0.009 0.011 0.013 0.016 0.019 0.024 0.030 0.038 0.049 0.063 0.078 0.083 0.073 |-40
|
0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.010 0.012 0.014 0.017 0.021 0.026 0.032 0.038 0.045 0.050 0.052 0.048 |-41
|
0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.008 0.009 0.011 0.013 0.015 0.018 0.022 0.026 0.030 0.034 0.037 0.037 0.036 |-42
|
0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.007 0.009 0.010 0.011 0.013 0.016 0.018 0.021 0.024 0.026 0.028 0.028 0.027 |-43
|
0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 0.012 0.013 0.015 0.017 0.019 0.021 0.022 0.022 0.021 |-44
|
0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 0.011 0.013 0.014 0.016 0.017 0.017 0.017 0.017 |-45
|
0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.010 0.011 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.013 |-46
|
0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 |-47
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 |-48
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 |-49
|
0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 |-50
|
0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-51
|
0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-52
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-53
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-54
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-55
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-56
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-57
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-58
|
0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-59
|
0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-60
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-61
|
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 1
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 2
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 3
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 4
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 5
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 6
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 7
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 8
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 9
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-10
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-11
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-12
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-13

|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-14
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-15
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 |-16
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 |-17
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 |-18
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-19
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-20
|
0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-21
|
0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-22
|
0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-23
|
0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-24
|
0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 |-25
|
0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 |-26
|
0.010 0.010 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 |-27
|
0.012 0.011 0.011 0.010 0.009 0.008 0.007 0.007 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 |-28
|
0.015 0.014 0.013 0.011 0.010 0.009 0.008 0.007 0.007 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 |-29
|
0.018 0.017 0.015 0.013 0.012 0.011 0.009 0.008 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 |-30
|
0.023 0.021 0.019 0.016 0.014 0.012 0.010 0.009 0.008 0.007 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 C-31
|
0.029 0.026 0.022 0.019 0.016 0.013 0.011 0.010 0.008 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 |-32
|
0.038 0.033 0.027 0.022 0.019 0.015 0.013 0.011 0.009 0.008 0.007 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 |-33
|
0.050 0.041 0.033 0.026 0.021 0.017 0.014 0.011 0.010 0.008 0.007 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 |-34
|
0.070 0.050 0.038 0.029 0.023 0.018 0.015 0.012 0.010 0.009 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 |-35
|
0.099 0.060 0.043 0.032 0.025 0.019 0.016 0.012 0.010 0.009 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 |-36
|
0.121 0.067 0.045 0.033 0.025 0.020 0.016 0.013 0.011 0.009 0.008 0.006 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 |-37
|
0.110 0.064 0.044 0.033 0.025 0.020 0.016 0.013 0.010 0.009 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 |-38
|
0.081 0.054 0.040 0.031 0.024 0.019 0.015 0.012 0.010 0.009 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 |-39
|
0.057 0.044 0.035 0.027 0.022 0.018 0.014 0.012 0.010 0.008 0.007 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 |-40
|
0.042 0.036 0.029 0.024 0.019 0.016 0.013 0.011 0.009 0.008 0.007 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 |-41
|
0.033 0.028 0.024 0.020 0.017 0.014 0.012 0.010 0.009 0.008 0.007 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 |-42
|
0.025 0.023 0.020 0.017 0.015 0.013 0.011 0.009 0.008 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 |-43
|
0.020 0.018 0.017 0.015 0.013 0.011 0.010 0.008 0.007 0.007 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 |-44
|
0.016 0.015 0.013 0.012 0.011 0.010 0.009 0.008 0.007 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 |-45
|
0.013 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.008 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 |-46
|
0.011 0.010 0.010 0.009 0.008 0.008 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 |-47
|
0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 |-48
|
0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 |-49
|

0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 |-50
|
0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-51
|
0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-52
|
0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-53
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-54
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-55
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 |-56
|
0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 |-57
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 |-58
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 |-59
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-60
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-61
|
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
55 56 57 58 59 60 61
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 1
|
0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 2
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 |- 3
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 |- 4
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 5
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 6
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 7
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 8
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 9
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-10
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-11
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-12
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-13
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-14
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-15
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-16
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-17
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-18
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-19
|
0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-20
|
0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-21
|
0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-22
|
0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 |-23

```
                                  |
0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 |-24
                                  |
0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 |-25
                                  |
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 |-26
                                  |
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 |-27
                                  |
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 |-28
                                  |
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 |-29
                                  |
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 |-30
                                  |
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 C-31
                                  |
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-32
                                  |
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-33
                                  |
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-34
                                  |
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-35
                                  |
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-36
                                  |
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-37
                                  |
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-38
                                  |
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-39
                                  |
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-40
                                  |
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-41
                                  |
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-42
                                  |
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 |-43
                                  |
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 |-44
                                  |
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 |-45
                                  |
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 |-46
                                  |
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 |-47
                                  |
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 |-48
                                  |
0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 |-49
                                  |
0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 |-50
                                  |
0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 |-51
                                  |
0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 |-52
                                  |
0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-53
                                  |
0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-54
                                  |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-55
                                  |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-56
                                  |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-57
                                  |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-58
                                  |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-59
                                  |
```

```
    0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-60
                                              |
    0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-61
                                              |
   --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
     55    56    57    58    59    60    61


       В целом по расчетному прямоугольнику:
 Максимальная концентрация ---------> См =0.55106 долей ПДК
                                     =0.01653 мг/м3
 Достигается в точке с координатами:  Хм =   310.0 м
    ( X-столбец 35, Y-строка 37)      Yм =   105.0 м
 При опасном направлении ветра  :     225 град.
  и "опасной" скорости ветра    :  0.93 м/с


8. Результаты расчета по жилой застройке.
   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
     Город     :329 Жамбылская область.
     Объект    :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2020      Расчет проводился 02.07.2020 17:28
     Примесь   :1301 - Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474)
               ПДКр для примеси 1301 = 0.03 мг/м3

     Расчет проводился по всем жилым зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 247
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

        _____________Расшифровка_обозначений____________
        | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
        | Cс - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
        | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
        | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
    |~~~~~~~~                              ~~~~~~~~~~~~|
    | -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются|
    ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
______________________________________________________________________________________
 y=  -460:  -410:  -360:  -219:  -510:  -560:  -655:  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:  -460:  -218:  -510:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=     5:    -1:    -7:    11:    11:    16:    19:    22:    32:    38:    43:    49:    55:    59:    61:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.009: 0.015: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.017: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
______________________________________________________________________________________
 y=  -560:  -655:  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:  -310:  -260:  -610:  -654:  -560:  -219:  -510:  -460:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=    66:    68:    72:    82:    88:    93:    99:   -12:   -18:   -28:   -30:   -34:   -37:   -39:   -45:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.015: 0.013: 0.011: 0.009: 0.010: 0.012: 0.005: 0.005: 0.005: 0.013: 0.006: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
______________________________________________________________________________________
 y=  -410:  -360:  -310:  -260:  -610:  -654:  -560:  -219:  -510:  -460:  -460:  -218:  -510:  -560:  -655:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   -51:   -57:   -62:   -68:   -78:   -79:   -84:   -85:   -89:   -95:   105:   107:   111:   116:   117:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.005: 0.004: 0.005: 0.011: 0.006: 0.006: 0.008: 0.019: 0.007: 0.006: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
______________________________________________________________________________________
 y=  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:  -218:  -460:  -510:  -560:  -656:  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   122:   132:   138:   143:   149:   155:   155:   161:   166:   166:   172:   182:   188:   193:   199:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.017: 0.014: 0.012: 0.010: 0.021: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.006: 0.019: 0.015: 0.012: 0.010:
Cc : 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
______________________________________________________________________________________
 y=  -218:  -460:  -510:  -656:  -560:  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:  -217:  -460:  -510:  -656:  -560:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   203:  205:  211:  214:  216:  222:  232:  238:  243:  249:  251:  255:  261:  263:  266:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.009: 0.007: 0.005: 0.006: 0.006: 0.020: 0.016: 0.013: 0.011: 0.025: 0.009: 0.008: 0.005: 0.007:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -610:  -260:  -310:  -360:  -217:  -410:  -460:  -510:  -657:  -560:  -610:  -260:  -310:  -360:  -217:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   272:  282:  288:  293:  299:  299:  305:  311:  312:  316:  322:  332:  338:  343:  347:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.020: 0.016: 0.013: 0.025: 0.011: 0.009: 0.008: 0.005: 0.007: 0.006: 0.020: 0.016: 0.013: 0.025:
Cc : 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -410:  -460:  -510:  -657:  -560:  -610:  -260:  -310:  -360:  -216:  -410:  -460:  -657:  -510:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   349:  355:  361:  361:  366:  372:  382:  388:  393:  395:  399:  405:  410:  411:  416:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.009: 0.008: 0.005: 0.007: 0.006: 0.019: 0.016: 0.012: 0.023: 0.010: 0.009: 0.005: 0.007: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -610:  -260:  -310:  -216:  -360:  -410:  -460:  -658:  -510:  -560:  -610:  -260:  -310:  -216:  -360:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   422:  432:  438:  443:  443:  449:  455:  459:  461:  466:  472:  482:  488:  491:  493:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.018: 0.015: 0.022: 0.012: 0.010: 0.008: 0.005: 0.007: 0.006: 0.005: 0.017: 0.013: 0.019: 0.011:
Cc : 0.000: 0.001: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -410:  -460:  -658:  -510:  -560:  -610:  -260:  -310:  -215:  -360:  -410:  -460:  -658:  -510:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   499:  505:  508:  511:  516:  522:  532:  538:  539:  543:  549:  555:  556:  561:  566:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.005: 0.007: 0.006: 0.005: 0.015: 0.012: 0.017: 0.010: 0.009: 0.007: 0.005: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -610:  -260:  -215:  -310:  -360:  -410:  -460:  -659:  -510:  -560:  -610:  -260:  -215:  -310:  -360:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   572:  582:  587:  588:  593:  599:  605:  605:  611:  616:  622:  632:  635:  638:  643:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.013: 0.015: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.005: 0.006: 0.005: 0.005: 0.011: 0.013: 0.010: 0.009:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -410:  -659:  -460:  -510:  -560:  -610:  -260:  -214:  -310:  -360:  -410:  -659:  -460:  -510:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   649:  654:  655:  661:  666:  672:  682:  683:  688:  693:  699:  703:  705:  711:  716:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.004: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.010: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.004: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -610:  -214:  -260:  -260:  -264:  -310:  -313:  -360:  -363:  -410:  -412:  -460:  -462:  -510:  -511:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   722:  731:  732:  733:  733:  735:  735:  737:  738:  740:  740:  742:  742:  745:  745:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -560:  -561:  -610:  -660:  -410:  -360:  -310:  -260:  -610:  -654:  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   747:  747:  749:  752:  -101:  -107:  -112:  -118:  -128:  -128:  -133:  -134:  -139:  -145:  -151:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.004: 0.004: 0.010: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -360:  -310:  -260:  -653:  -610:  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:  -360:  -310:  -260:  -653:  -610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

x= -157: -162: -168: -176: -178: -181: -184: -189: -195: -201: -207: -212: -218: -225: -228:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.004: 0.004: 0.008: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -220: -560: -510: -460: -410: -360: -310: -260: -653: -221: -610: -560: -510: -460: -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= -229: -234: -239: -245: -251: -257: -262: -268: -274: -276: -278: -284: -289: -295: -301:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.004: 0.007: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -360: -310: -260: -652: -221: -605: -610: -557: -560: -509: -510: -460: -461: -413: -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= -307: -312: -318: -323: -324: -328: -328: -334: -334: -339: -339: -345: -345: -350: -351:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.004: 0.006: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -365: -360: -317: -310: -269: -260: -221:
----------:------:------:------:------:------:------:
x= -356: -357: -361: -362: -367: -368: -372:
----------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 299.0 м, Y= -217.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.02511 доли ПДК |
| 0.00075 мг/м3 |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Достигается при опасном направлении 0 град.
и скорости ветра 7.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
----	<Об-П>-<Ис>	---	---M-(Mq)--	-С[доли ПДК]	--------	-------	---- b=C/M ---
1	007301 0002	Т	0.0010	0.025108	100.0	100.0	25.1075916
			В сумме =	0.025108	100.0		

~~~~~~

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:28
Примесь :1325 - Формальдегид (Метаналь) (609)
ПДКр для примеси 1325 = 0.05 мг/м3

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alf	F	КР	Ди	Выброс
<Об~П>~<Ис>	~~~	~~м~~	~~м~~	~м/с~	~~м3/с~	градС	~~~м~~~~	~~~м~~~~	~~~м~~~~	~~~м~~~~	гр.	~~~	~~~~	~~	~~~г/с~~
007301 0002	Т	2.5	0.030	25.00	0.0177	450.0	300	95				1.0	1.000	0	0.0010000

4. Расчетные параметры См,Uм,Хм
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:28
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Примесь :1325 - Формальдегид (Метаналь) (609)
ПДКр для примеси 1325 = 0.05 мг/м3

```
____________________________________________________________________________
|_____________Источники_____________|______Их расчетные параметры_____|
|Номер|   Код    |      M     |Тип |     Cm     |    Um    |     Xm    |
|-п/п-|<об-п>-<ис>|------------|----|-[доли ПДК]-|--[м/с]--|----[м]---|
|   1 |007301 0002|    0.001000| Т  |    0.331231 |    0.93  |     17.8  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|    Суммарный Mq =    0.001000 г/с                              |
|    Сумма См по всем источникам =      0.331231 долей ПДК            |
|---------------------------------------------------------------------|
|       Средневзвешенная опасная скорость ветра =   0.93 м/с         |
|_________________________________________________________________________|
```

5. Управляющие параметры расчета
  ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
    Город   :329 Жамбылская область.
    Объект   :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
    Вар.расч. :1   Расч.год: 2020   Расчет проводился 02.07.2020 17:28
    Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
    Примесь   :1325 - Формальдегид (Метаналь) (609)
           ПДКр для примеси 1325 = 0.05 мг/м3

    Фоновая концентрация не задана

    Расчет по прямоугольнику 001 : 3000x3000 с шагом 50
    Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП 001
    Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
    Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с
    Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.93 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
  ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
    Город   :329 Жамбылская область.
    Объект   :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
    Вар.расч. :1   Расч.год: 2020   Расчет проводился 02.07.2020 17:28
    Примесь   :1325 - Формальдегид (Метаналь) (609)
           ПДКр для примеси 1325 = 0.05 мг/м3

    Расчет проводился на прямоугольнике 1
    с параметрами: координаты центра X= 110, Y= 405
             размеры: длина(по X)= 3000, ширина(по Y)= 3000, шаг сетки= 50
    Фоновая концентрация не задана
    Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
    Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

```
       _____________Расшифровка_обозначений___________
       | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
       | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
       | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
       | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
   |~~~~~~~~                           ~~~~~~~~~~~~|
   | -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются|
   | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |
   ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
___________
 y=  1905 : Y-строка  1  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=180)
----------:___________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1855 : Y-строка  2  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=180)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1805 : Y-строка  3  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=180)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1755 : Y-строка  4  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=180)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1705 : Y-строка  5  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=180)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1655 : Y-строка  6  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=180)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1605 : Y-строка  7  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=180)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------
```

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____

x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y= 1555 : Y-строка 8 Cmax= 0.001 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=180)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____

x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y= 1505 : Y-строка 9 Cmax= 0.001 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=180)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____

x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y= 1455 : Y-строка 10 Cmax= 0.001 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=180)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
~~~~~~

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y= 1405 : Y-строка 11 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 260.0; напр.ветра=178)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y= 1355 : Y-строка 12 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 260.0; напр.ветра=178)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1305 : Y-строка 13  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=   260.0; напр.ветра=178)
----------:______________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________________
 x=    210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1255 : Y-строка 14  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=   260.0; напр.ветра=178)
----------:______________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________________
 x=    210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1205 : Y-строка 15  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=   260.0; напр.ветра=178)
----------:______________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________________
 x=    210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y= 1155 : Y-строка 16 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=181)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y= 1105 : Y-строка 17 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=181)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y= 1055 : Y-строка 18 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=181)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
~~~~~~

x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1005 : Y-строка 19 Cmax= 0.002 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=181)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x=   -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y=   955 : Y-строка 20 Cmax= 0.003 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=181)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x=   -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y=   905 : Y-строка 21 Cmax= 0.003 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=181)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x=   -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
~~~~~~

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   855 : Y-строка 22  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=181)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   805 : Y-строка 23  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=181)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   755 : Y-строка 24  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=181)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y= 705 : Y-строка 25 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=181)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y= 655 : Y-строка 26 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=181)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 605 : Y-строка 27 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=181)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 555 : Y-строка 28 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=181)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 505 : Y-строка 29 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=181)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 455 : Y-строка 30 Cmax= 0.012 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=182)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 405 : Y-строка 31 Cmax= 0.015 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=182)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.013:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 355 : Y-строка 32 Cmax= 0.020 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=182)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.016:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
~~~~~~

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.016: 0.013: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   305 : Y-строка 33  Cmax=  0.027 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=183)
----------:________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.015: 0.018: 0.021:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=    210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.026: 0.027: 0.026: 0.023: 0.020: 0.016: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   255 : Y-строка 34  Cmax=  0.040 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=184)
----------:________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.011: 0.014: 0.017: 0.021: 0.027:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=    210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.033: 0.038: 0.040: 0.036: 0.030: 0.024: 0.020: 0.016: 0.013: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   205 : Y-строка 35  Cmax=  0.072 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=185)
----------:________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   96 :   96 :   97 :
Uоп: 1.34 : 1.34 : 1.34 : 1.35 : 1.35 : 1.35 : 1.36 : 1.33 : 1.37 : 1.37 : 1.38 : 1.38 : 1.39 : 1.40 : 1.39 : 1.40 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
```

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.008: 0.010: 0.012: 0.015: 0.020: 0.025: 0.034:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Фоп: 97 : 97 : 98 : 98 : 99 : 100 : 101 : 102 : 103 : 104 : 106 : 108 : 111 : 115 : 120 : 128 :
Uоп: 1.43 : 1.44 : 1.45 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 4.09 :
~~~~~~
----
x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.049: 0.066: 0.072: 0.060: 0.042: 0.030: 0.023: 0.018: 0.014: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.002: 0.003: 0.004: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 141 : 160 : 185 : 209 : 225 : 235 : 242 : 247 : 250 : 253 : 255 : 257 : 258 : 259 : 260 : 261 :
Uоп: 2.19 : 1.83 : 1.76 : 1.91 : 2.43 : 5.59 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 261 : 262 : 262 : 263 : 263 : 263 : 264 : 264 : 264 : 265 : 265 : 265 : 265 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 1.45 : 1.43 : 1.43 : 1.40 : 1.40 : 1.39 : 1.39 : 1.38 : 1.37 : 1.37 : 1.36 :
~~~~~~

y=   155 : Y-строка 36 Cmax= 0.158 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=189)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 92 : 92 : 92 : 92 : 92 : 92 : 92 : 93 : 93 : 93 : 93 : 93 : 93 : 93 : 93 : 94 :
Uоп: 1.34 : 1.34 : 1.34 : 1.35 : 1.35 : 1.35 : 1.36 : 1.33 : 1.37 : 1.37 : 1.38 : 1.38 : 1.39 : 1.40 : 1.39 : 1.43 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.013: 0.016: 0.022: 0.029: 0.044:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Фоп: 94 : 94 : 94 : 95 : 95 : 95 : 96 : 96 : 97 : 98 : 99 : 100 : 102 : 104 : 108 : 113 :
Uоп: 1.43 : 1.44 : 1.46 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.99 : 2.36 :
~~~~~~
----
x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.075: 0.130: 0.158: 0.106: 0.060: 0.036: 0.026: 0.019: 0.015: 0.012: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.004: 0.007: 0.008: 0.005: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 124 : 146 : 189 : 225 : 241 : 249 : 254 : 257 : 259 : 261 : 262 : 263 : 263 : 264 : 264 : 265 :
Uоп: 1.74 : 1.42 : 1.31 : 1.52 : 1.91 : 3.25 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 265 : 265 : 266 : 266 : 266 : 266 : 267 : 267 : 267 : 267 : 267 : 267 : 267 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 1.45 : 1.44 : 1.43 : 1.42 : 1.42 : 1.39 : 1.39 : 1.38 : 1.37 : 1.37 : 1.36 :
~~~~~~

y=   105 : Y-строка 37 Cmax= 0.331 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=225)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 91 : 91 : 91 : 91 : 91 :
Uоп: 1.34 : 1.34 : 1.34 : 1.35 : 1.35 : 1.35 : 1.36 : 1.33 : 1.36 : 1.37 : 1.37 : 1.38 : 1.39 : 1.38 : 1.42 : 1.43 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.013: 0.017: 0.022: 0.031: 0.050:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Фоп: 91 : 91 : 91 : 91 : 91 : 91 : 91 : 91 : 91 : 91 : 91 : 92 : 92 : 92 : 93 : 94 :

Uоп: 1.43 : 1.44 : 1.46 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.26 : 2.16 :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.096: 0.226: 0.331: 0.158: 0.072: 0.040: 0.027: 0.020: 0.015: 0.012: 0.009: 0.008: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004:
Cc : 0.005: 0.011: 0.017: 0.008: 0.004: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 96 : 104 : 225 : 261 : 265 : 266 : 267 : 268 : 268 : 268 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 :
Uоп: 1.57 : 1.15 : 0.93 : 1.31 : 1.76 : 2.61 : 6.79 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 270 : 270 : 270 : 270 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 1.45 : 1.44 : 1.43 : 1.42 : 1.42 : 1.39 : 1.39 : 1.38 : 1.37 : 1.37 : 1.36 :
~~~~~~

y= 55 : Y-строка 38 Cmax= 0.226 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=346)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 89 : 89 : 89 : 89 : 88 : 88 : 88 : 88 : 88 : 88 : 88 : 88 : 88 : 88 : 88 : 88 :
Uоп: 1.34 : 1.34 : 1.34 : 1.35 : 1.35 : 1.35 : 1.36 : 1.36 : 1.37 : 1.37 : 1.38 : 1.38 : 1.39 : 1.40 : 1.42 : 1.43 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.013: 0.017: 0.022: 0.030: 0.047:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Фоп: 87 : 87 : 87 : 87 : 87 : 86 : 86 : 86 : 85 : 85 : 84 : 83 : 82 : 81 : 78 : 74 :
Uоп: 1.43 : 1.44 : 1.46 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.58 : 2.23 :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.086: 0.171: 0.226: 0.130: 0.066: 0.038: 0.026: 0.020: 0.015: 0.012: 0.009: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.004: 0.009: 0.011: 0.007: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 66 : 45 : 346 : 304 : 290 : 284 : 281 : 279 : 277 : 276 : 276 : 275 : 274 : 274 : 274 : 273 :
Uоп: 1.65 : 1.28 : 1.15 : 1.42 : 1.83 : 2.87 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 273 : 273 : 273 : 273 : 273 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 1.45 : 1.44 : 1.43 : 1.42 : 1.40 : 1.38 : 1.39 : 1.38 : 1.37 : 1.37 : 1.36 :
~~~~~~

y= 5 : Y-строка 39 Cmax= 0.096 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=354)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 87 : 87 : 87 : 87 : 87 : 86 : 86 : 86 : 86 : 86 : 86 : 85 : 85 : 85 : 85 : 85 :
Uоп: 1.34 : 1.34 : 1.34 : 1.35 : 1.35 : 1.35 : 1.36 : 1.36 : 1.37 : 1.37 : 1.38 : 1.38 : 1.39 : 1.40 : 1.42 : 1.40 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.016: 0.020: 0.027: 0.038:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Фоп: 84 : 84 : 84 : 83 : 83 : 82 : 81 : 81 : 80 : 78 : 77 : 75 : 73 : 69 : 65 : 57 :
Uоп: 1.43 : 1.44 : 1.45 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.79 : 2.95 :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

Qc : 0.058: 0.086: 0.096: 0.075: 0.049: 0.033: 0.024: 0.018: 0.014: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.003: 0.004: 0.005: 0.004: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 45 : 24 : 354 : 326 : 309 : 299 : 293 : 289 : 286 : 284 : 282 : 281 : 280 : 279 : 278 : 278 :
Uоп: 1.96 : 1.65 : 1.57 : 1.74 : 2.19 : 4.60 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 277 : 277 : 276 : 276 : 276 : 275 : 275 : 275 : 275 : 274 : 274 : 274 : 274 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 1.45 : 1.44 : 1.43 : 1.42 : 1.40 : 1.39 : 1.39 : 1.38 : 1.37 : 1.37 : 1.36 :
~~~~~~

y= -45 : Y-строка 40 Cmax= 0.050 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=356)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.008: 0.009: 0.011: 0.014: 0.018: 0.023: 0.029:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.038: 0.047: 0.050: 0.044: 0.034: 0.027: 0.021: 0.016: 0.013: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -95 : Y-строка 41 Cmax= 0.031 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=357)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.010: 0.013: 0.016: 0.019: 0.023:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.030: 0.031: 0.029: 0.025: 0.021: 0.018: 0.014: 0.012: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -145 : Y-строка 42 Cmax= 0.022 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=358)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
~~~~~~

```
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.016: 0.018:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.022: 0.022: 0.022: 0.020: 0.017: 0.015: 0.012: 0.010: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  -195 : Y-строка 43  Cmax=  0.017 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=358)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.014:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  -245 : Y-строка 44  Cmax=  0.013 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=358)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  -295 : Y-строка 45  Cmax=  0.010 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=359)
----|-------------------------------------------------------------------------------------------
```

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y= -345 : Y-строка 46 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y= -395 : Y-строка 47 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
~~~~~~

Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -445 : Y-строка 48 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -495 : Y-строка 49 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -545 : Y-строка 50 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -595 : Y-строка 51 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -645 : Y-строка 52 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -695 : Y-строка 53 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

```
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  -745 : Y-строка 54  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=359)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  -795 : Y-строка 55  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=359)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  -845 : Y-строка 56  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=359)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
```

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y= -895 : Y-строка 57 Cmax= 0.002 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=359)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y= -945 : Y-строка 58 Cmax= 0.002 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=359)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y= -995 : Y-строка 59 Cmax= 0.002 долей ПДК (x=   260.0; напр.ветра= 2)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
~~~~~~

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y= -1045 : Y-строка 60  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=   260.0; напр.ветра=  2)
----------:____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y= -1095 : Y-строка 61  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=   260.0; напр.ветра=  2)
----------:____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 310.0 м, Y= 105.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.33064 доли ПДК |
| 0.01653 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 225 град.
и скорости ветра 0.93 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	<Об-П>-<Ис>		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	007301 0002	T	0.0010	0.330635	100.0	100.0	330.6354065
	В сумме =			0.330635	100.0		

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:28
Примесь :1325 - Формальдегид (Метаналь) (609)
ПДКр для примеси 1325 = 0.05 мг/м3

Параметры_расчетного_прямоугольника_No 1
| Координаты центра : X= 110 м; Y= 405 |
| Длина и ширина : L= 3000 м; B= 3000 м |
| Шаг сетки (dX=dY) : D= 50 м |

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

(Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
1-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 1
2-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 2
3-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 3
4-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 4
5-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 5
6-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 6
7-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 7
8-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 8
9-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 9
10-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-10
11-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-11
12-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-12
13-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-13
14-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-14
15-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-15

16-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-16
|
17-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 |-17
|
18-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 |-18
|
19-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 |-19
|
20-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 |-20
|
21-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-21
|
22-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-22
|
23-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-23
|
24-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-24
|
25-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-25
|
26-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-26
|
27-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-27
|
28-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-28
|
29-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-29
|
30-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-30
|
31-C 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 C-31
|
32-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-32
|
33-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 |-33
|
34-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 |-34
|
35-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 |-35
|
36-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 |-36
|
37-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 |-37
|
38-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 |-38
|
39-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 |-39
|
40-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 |-40
|
41-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 |-41
|
42-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-42
|
43-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-43
|
44-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-44
|
45-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-45
|
46-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-46
|
47-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-47
|
48-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-48
|
49-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-49
|
50-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-50
|
51-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-51
|
52-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-52

```
                                      |
53-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-53
                                      |
54-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-54
                                      |
55-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 |-55
                                      |
56-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 |-56
                                      |
57-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 |-57
                                      |
58-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 |-58
                                      |
59-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-59
                                      |
60-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-60
                                      |
61-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-61
                                      |
  |--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
    1    2    3    4    5    6    7    8    9   10   11   12   13   14   15   16   17   18
   19   20   21   22   23   24   25   26   27   28   29   30   31   32   33   34   35   36
  --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
   0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 1
                                      |
   0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 2
                                      |
   0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 3
                                      |
   0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 4
                                      |
   0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 5
                                      |
   0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 6
                                      |
   0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 7
                                      |
   0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 8
                                      |
   0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 9
                                      |
   0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-10
                                      |
   0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-11
                                      |
   0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-12
                                      |
   0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-13
                                      |
   0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-14
                                      |
   0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-15
                                      |
   0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-16
                                      |
   0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-17
                                      |
   0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-18
                                      |
   0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-19
                                      |
   0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-20
                                      |
   0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-21
                                      |
   0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-22
                                      |
   0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-23
                                      |
   0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-24
                                      |
   0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.004 |-25
                                      |
```

0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-26
|
0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-27
|
0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.007 |-28
|
0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 |-29
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 |-30
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 0.012 0.013 0.014 0.015 0.015 0.015 C-31
|
0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.009 0.010 0.012 0.014 0.016 0.018 0.020 0.020 0.019 |-32
|
0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.006 0.007 0.008 0.010 0.012 0.015 0.018 0.021 0.024 0.026 0.027 0.026 |-33
|
0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.006 0.007 0.009 0.011 0.014 0.017 0.021 0.027 0.033 0.038 0.040 0.036 |-34
|
0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.008 0.010 0.012 0.015 0.020 0.025 0.034 0.049 0.066 0.072 0.060 |-35
|
0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.006 0.007 0.008 0.010 0.013 0.016 0.022 0.029 0.044 0.075 0.130 0.158 0.106 |-36
|
0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.006 0.007 0.008 0.010 0.013 0.017 0.022 0.031 0.050 0.096 0.226 0.331 0.158 |-37
|
0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.006 0.007 0.008 0.010 0.013 0.017 0.022 0.030 0.047 0.086 0.171 0.226 0.130 |-38
|
0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.006 0.007 0.008 0.010 0.012 0.016 0.020 0.027 0.038 0.058 0.086 0.096 0.075 |-39
|
0.003 0.003 0.003 0.004 0.005 0.005 0.006 0.008 0.009 0.011 0.014 0.018 0.023 0.029 0.038 0.047 0.050 0.044 |-40
|
0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.006 0.007 0.009 0.010 0.013 0.016 0.019 0.023 0.027 0.030 0.031 0.029 |-41
|
0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.006 0.007 0.008 0.009 0.011 0.013 0.016 0.018 0.020 0.022 0.022 0.022 |-42
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.006 0.007 0.008 0.009 0.011 0.013 0.014 0.016 0.017 0.017 0.016 |-43
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 0.011 0.012 0.013 0.013 0.013 |-44
|
0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 |-45
|
0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 |-46
|
0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 |-47
|
0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 |-48
|
0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-49
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-50
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 |-51
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-52
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-53
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-54
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-55
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-56
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-57
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-58
|
0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-59
|
0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-60
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-61
|
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---

19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	
37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	
0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 1
0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 2
0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 3
0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 4
0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 5
0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 6
0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 7
0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 8
0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 9
0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-10
0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-11
0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-12
0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-13
0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-14
0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	-15
0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	-16
0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	-17
0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	-18
0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-19
0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-20
0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-21
0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-22
0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-23
0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-24
0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-25
0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-26
0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-27
0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-28
0.009	0.008	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	-29
0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	-30
0.014	0.013	0.011	0.010	0.008	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	C-31
0.018	0.016	0.013	0.011	0.010	0.008	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	-32
0.023	0.020	0.016	0.013	0.011	0.009	0.008	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	-33
0.030	0.024	0.020	0.016	0.013	0.010	0.008	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	-34
0.042	0.030	0.023	0.018	0.014	0.011	0.009	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	-35

```
 0.060 0.036 0.026 0.019 0.015 0.012 0.009 0.007 0.006 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 |-36
                                                                                                               |
 0.072 0.040 0.027 0.020 0.015 0.012 0.009 0.008 0.006 0.005 0.005 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 |-37
                                                                                                               |
 0.066 0.038 0.026 0.020 0.015 0.012 0.009 0.008 0.006 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 |-38
                                                                                                               |
 0.049 0.033 0.024 0.018 0.014 0.011 0.009 0.007 0.006 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 |-39
                                                                                                               |
 0.034 0.027 0.021 0.016 0.013 0.011 0.009 0.007 0.006 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 |-40
                                                                                                               |
 0.025 0.021 0.018 0.014 0.012 0.010 0.008 0.007 0.006 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 |-41
                                                                                                               |
 0.020 0.017 0.015 0.012 0.010 0.009 0.007 0.006 0.005 0.005 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 |-42
                                                                                                               |
 0.015 0.014 0.012 0.010 0.009 0.008 0.006 0.006 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 |-43
                                                                                                               |
 0.012 0.011 0.010 0.009 0.008 0.007 0.006 0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 |-44
                                                                                                               |
 0.010 0.009 0.008 0.007 0.007 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 |-45
                                                                                                               |
 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-46
                                                                                                               |
 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-47
                                                                                                               |
 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-48
                                                                                                               |
 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-49
                                                                                                               |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-50
                                                                                                               |
 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-51
                                                                                                               |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-52
                                                                                                               |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-53
                                                                                                               |
 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-54
                                                                                                               |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-55
                                                                                                               |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 |-56
                                                                                                               |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 |-57
                                                                                                               |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 |-58
                                                                                                               |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 |-59
                                                                                                               |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-60
                                                                                                               |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-61
                                                                                                               |
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
  37   38   39   40   41   42   43   44   45   46   47   48   49   50   51   52   53   54
  55   56   57   58   59   60   61
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 1
                                            |
  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 2
                                            |
  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 3
                                            |
  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 4
                                            |
  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 5
                                            |
  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 6
                                            |
  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 7
                                            |
  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 8
                                            |
  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 9
```

```
                                |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-10
                                |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-11
                                |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-12
                                |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-13
                                |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-14
                                |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-15
                                |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-16
                                |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-17
                                |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-18
                                |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-19
                                |
0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-20
                                |
0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-21
                                |
0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-22
                                |
0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 |-23
                                |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 |-24
                                |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 |-25
                                |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 |-26
                                |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 |-27
                                |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 |-28
                                |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 |-29
                                |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 |-30
                                |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 C-31
                                |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-32
                                |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-33
                                |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-34
                                |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-35
                                |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-36
                                |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-37
                                |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-38
                                |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-39
                                |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-40
                                |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-41
                                |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-42
                                |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 |-43
                                |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 |-44
                                |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 |-45
                                |
```

```
   0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 |-46
                                |
   0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 |-47
                                |
   0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 |-48
                                |
   0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 |-49
                                |
   0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 |-50
                                |
   0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 |-51
                                |
   0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 |-52
                                |
   0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-53
                                |
   0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-54
                                |
   0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-55
                                |
   0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-56
                                |
   0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-57
                                |
   0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-58
                                |
   0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-59
                                |
   0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-60
                                |
   0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-61
                                |
  --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
    55   56   57   58   59   60   61


      В целом по расчетному прямоугольнику:
 Максимальная концентрация ---------> См =0.33064 долей ПДК
                                =0.01653 мг/м3
 Достигается в точке с координатами:  Хм =   310.0 м
    ( X-столбец 35, Y-строка 37)     Ym =   105.0 м
 При опасном направлении ветра  :     225 град.
  и "опасной" скорости ветра    :  0.93 м/с


8. Результаты расчета по жилой застройке.
   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
     Город     :329 Жамбылская область.
     Объект    :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2020      Расчет проводился 02.07.2020 17:28
     Примесь   :1325 - Формальдегид (Метаналь) (609)
            ПДКр для примеси 1325 = 0.05 мг/м3

     Расчет проводился по всем жилым зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 247
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

          _____________Расшифровка_обозначений_____________
          | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
          | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
          | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
          | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
     |~~~~~~~~~                                ~~~~~~~~~~~~~|
     | -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются|
     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________________
 y=  -460: -410: -360: -219: -510: -560: -655: -610: -260: -310: -360: -410: -460: -218: -510:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=     5:   -1:   -7:   11:   11:   16:   19:   22:   32:   38:   43:   49:   55:   59:   61:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.006: 0.009: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.010: 0.004:
```

Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000:
~~~~~~

___

y= -560: -655: -610: -260: -310: -360: -410: -310: -260: -610: -654: -560: -219: -510: -460:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 66: 68: 72: 82: 88: 93: 99: -12: -18: -28: -30: -34: -37: -39: -45:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.007: 0.003: 0.003: 0.003: 0.008: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

___

y= -410: -360: -310: -260: -610: -654: -560: -219: -510: -460: -460: -218: -510: -560: -655:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= -51: -57: -62: -68: -78: -79: -84: -85: -89: -95: 105: 107: 111: 116: 117:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.006: 0.006: 0.003: 0.003: 0.003: 0.007: 0.003: 0.004: 0.005: 0.011: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

___

y= -610: -260: -310: -360: -410: -218: -460: -510: -560: -656: -610: -260: -310: -360: -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 122: 132: 138: 143: 149: 155: 155: 161: 166: 166: 172: 182: 188: 193: 199:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.010: 0.009: 0.007: 0.006: 0.013: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006:
Cc : 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

___

y= -218: -460: -510: -656: -560: -610: -260: -310: -360: -410: -217: -460: -510: -656: -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 203: 205: 211: 214: 216: 222: 232: 238: 243: 249: 251: 255: 261: 263: 266:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.005: 0.004: 0.003: 0.004: 0.003: 0.012: 0.009: 0.008: 0.006: 0.015: 0.005: 0.005: 0.003: 0.004:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

___

y= -610: -260: -310: -360: -217: -410: -460: -510: -657: -560: -610: -260: -310: -360: -217:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 272: 282: 288: 293: 299: 299: 305: 311: 312: 316: 322: 332: 338: 343: 347:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.012: 0.010: 0.008: 0.015: 0.006: 0.005: 0.005: 0.003: 0.004: 0.003: 0.012: 0.010: 0.008: 0.015:
Cc : 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.001:
~~~~~~

___

y= -410: -460: -510: -657: -560: -610: -260: -310: -360: -216: -410: -460: -657: -510: -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 349: 355: 361: 361: 366: 372: 382: 388: 393: 395: 399: 405: 410: 411: 416:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.003: 0.004: 0.003: 0.012: 0.009: 0.007: 0.014: 0.006: 0.005: 0.003: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

___

y= -610: -260: -310: -216: -360: -410: -460: -658: -510: -560: -610: -260: -310: -216: -360:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 422: 432: 438: 443: 443: 449: 455: 459: 461: 466: 472: 482: 488: 491: 493:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.011: 0.009: 0.013: 0.007: 0.006: 0.005: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.010: 0.008: 0.012: 0.007:
Cc : 0.000: 0.001: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000:
~~~~~~

___

y= -410: -460: -658: -510: -560: -610: -260: -310: -215: -360: -410: -460: -658: -510: -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 499: 505: 508: 511: 516: 522: 532: 538: 539: 543: 549: 555: 556: 561: 566:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.009: 0.007: 0.010: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.004: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

___

y= -610: -260: -215: -310: -360: -410: -460: -659: -510: -560: -610: -260: -215: -310: -360:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 572: 582: 587: 588: 593: 599: 605: 605: 611: 616: 622: 632: 635: 638: 643:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.008: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.007: 0.008: 0.006: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

~~~~~~

```
 y=  -410:  -659:  -460:  -510:  -560:  -610:  -260:  -214:  -310:  -360:  -410:  -659:  -460:  -510:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   649:   654:   655:   661:   666:   672:   682:   683:   688:   693:   699:   703:   705:   711:   716:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.006: 0.007: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -610:  -214:  -260:  -260:  -264:  -310:  -313:  -360:  -363:  -410:  -412:  -460:  -462:  -510:  -511:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   722:   731:   732:   733:   733:   735:   735:   737:   738:   740:   740:   742:   742:   745:   745:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -560:  -561:  -610:  -660:  -410:  -360:  -310:  -260:  -610:  -654:  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   747:   747:   749:   752:  -101:  -107:  -112:  -118:  -128:  -128:  -133:  -134:  -139:  -145:  -151:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.003: 0.003: 0.006: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -360:  -310:  -260:  -653:  -610:  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:  -360:  -310:  -260:  -653:  -610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -157:  -162:  -168:  -176:  -178:  -181:  -184:  -189:  -195:  -201:  -207:  -212:  -218:  -225:  -228:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.002: 0.003: 0.005: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:  -360:  -310:  -260:  -653:  -221:  -610:  -560:  -510:  -460:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -229:  -234:  -239:  -245:  -251:  -257:  -262:  -268:  -274:  -276:  -278:  -284:  -289:  -295:  -301:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.002: 0.004: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -360:  -310:  -260:  -652:  -221:  -605:  -610:  -557:  -560:  -509:  -510:  -460:  -461:  -413:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -307:  -312:  -318:  -323:  -324:  -328:  -328:  -334:  -334:  -339:  -339:  -345:  -345:  -350:  -351:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -365:  -360:  -317:  -310:  -269:  -260:  -221:
----------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -356:  -357:  -361:  -362:  -367:  -368:  -372:
----------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
        Координаты точки :  X=   299.0 м,  Y=  -217.0 м

                                  ______________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.01506 доли ПДК  |
                                  |      0.00075 мг/м3     |
                                  ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении     0 град.
                   и скорости ветра  7.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
__________________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ__________________________________
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-С[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |007301 0002| Т |    0.0010|   0.015065 | 100.0  | 100.0 |  15.0645533  |
|                   В сумме =   0.015065   100.0                              |
```
                                  ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

~~~~~~

```
9. Результаты расчета по границе санзоны (для расч. прямоугольника 001).
  УПРЗА ЭРА v1.7
    Город    :238  Туркестанский район.
    Задание  :0123 Месторождение ПГС " Туркестан"(с учетом фона).
    Вар.расч.:1    Расч.год: 2010      Расчет проводился 05.05.2010 6:05:
    Примесь :1325 - Формальдегид
         ________Расшифровка___обозначений___________
         | Qc - суммарная концентрация [ доли  ПДК ]  |
         | Сс - суммарная концентрация [  мг/м.куб ]  |
         | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
         | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
         | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qс [ доли  ПДК ]  |
         | Ки - код источника для верхней строки  Ви  |
   |~~~~~~~~                                  ~~~~~~~~~~~~|
   | -Если в строке Cmax=<0.05пдк, то Фоп, Uоп, Ви, Ки не печатаются|
   | -Если один объект с одной площадкой, то стр. Кпл  не печатается|
   ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
___________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -189:  332:  374:  412:  441:  466:  490:  515:  533:  539:  533:  515:  486:  448:  400:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -546:  -554:  -514:  -466:  -412:  -348:  -284:  -219:  -161:  -100:   -39:   19:   73:  121:  159:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.038: 0.033: 0.034: 0.036: 0.040: 0.046: 0.052: 0.055: 0.055: 0.056: 0.056: 0.056: 0.054: 0.051: 0.053:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:   53 :  112 :  117 :  122 :  128 :  136 :  146 :  158 :  168 :  179 :  190 :  200 :  210 :  217 :  224 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.018: 0.017: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.031:
Ки : 6006 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6001 :
Ви : 0.014: 0.012: 0.008: 0.012: 0.017: 0.022: 0.025: 0.026: 0.025: 0.020: 0.017: 0.020: 0.021: 0.020: 0.020:
Ки : 6001 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6001 : 6001 : 6006 : 6006 : 6003 : 6001 : 6006 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.007: 0.004: 0.002: 0.001: 0.001: 0.003: 0.005: 0.010: 0.015: 0.012: 0.011: 0.010: 0.002:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____________________________________________________________________________________
 y=   346:  269:  211:  184:  123:   62:    4:  -50:  -88:  -136:  -174:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   188:  226:  244:  247:  253:  247:  229:  200:  169:  131:   83:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.058: 0.061: 0.060: 0.059: 0.054: 0.049: 0.048: 0.050: 0.051: 0.051: 0.049:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  234 :  248 :  258 :  263 :  273 :  285 :  297 :  308 :  317 :  326 :  335 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.034: 0.037: 0.036: 0.037: 0.034: 0.035: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.023: 0.024: 0.023: 0.021: 0.018: 0.011: 0.009: 0.013: 0.017: 0.017: 0.017:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.004: 0.004: 0.002: 0.001: 0.001: 0.002:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума.   УПРЗА ЭРА v1.7


       Координаты точки :  X=   226.0 м    Y=   269.0 м
                             ____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.06107 долей ПДК |
                             |       0.00214 мг/м.куб  |
                             ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   248 град
                 и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 3. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
```

ВКЛАДЫ__ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код <Об-П>-<ИС>	Тип	Выброс ---M-(Mq)--	Вклад -С[доли ПДК]	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния ---- b=C/M ---
1	012301 6001	Т	0.0029	0.036645	60.0	60.0	12.5625963
2	012301 6006	Т	0.0049	0.023592	38.6	98.6	4.7757058
		В сумме =		0.060237	98.6		
                             ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

```
|     Суммарный вклад остальных =   0.000831     1.4                    |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:28
Примесь :1401 - Пропан-2-он (Ацетон) (470)
ПДКр для примеси 1401 = 0.35 мг/м3

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников

```
_____________________________________________________________________________________________________________
   Код   |Тип|  H  |  D  |  Wo |   V1  |  T  |   X1   |   Y1   |   X2   |   Y2   |Alf| F | КР |Ди| Выброс
<Об~П>~<Ис>|~~~|~~м~~|~~м~~|~м/с~|~~м3/с~|градС|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|гр.|~~~|~~~~|~~|~~~г/с~~
007301 6016 П1    3.0                34.0     305     812       2       5   0 1.0 1.000 0 0.0942000
```

4. Расчетные параметры См,Uм,Xм
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:28
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Примесь :1401 - Пропан-2-он (Ацетон) (470)
ПДКр для примеси 1401 = 0.35 мг/м3

```
_____________________________________________________________________
| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по  |
|  всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника,           |
|  расположенного в центре симметрии, с суммарным М                  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|_____________Источники_____________|______Их расчетные параметры_____|
|Номер|   Код   |     M    |Тип |    Cm    |   Um   |   Xm    |
|-п/п-|<об-п>-<ис>|----------|----|-[доли ПДК]-|--[м/с]--|----[м]---|
|   1 |007301 6016|   0.094200| П1 |  3.732265 |   0.50  |    17.1  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|    Суммарный Mq =    0.094200 г/с                                  |
|    Сумма См по всем источникам =      3.732265 долей ПДК           |
|-------------------------------------------------------------------|
|       Средневзвешенная опасная скорость ветра =   0.50 м/с        |
|___________________________________________________________________|
```

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:28
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Примесь :1401 - Пропан-2-он (Ацетон) (470)
ПДКр для примеси 1401 = 0.35 мг/м3

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 3000x3000 с шагом 50
Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:28
Примесь :1401 - Пропан-2-он (Ацетон) (470)
ПДКр для примеси 1401 = 0.35 мг/м3

Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 110, Y= 405

размеры: длина(по X)= 3000, ширина(по Y)= 3000, шаг сетки= 50
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

_____________Расшифровка_обозначений____________
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
|~~~~~~~~ ~~~~~~~~~~~|
| -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются|
| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |
~~~~~~

____
y= 1905 : Y-строка 1 Cmax= 0.022 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=180)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021:
Cc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~

____
y= 1855 : Y-строка 2 Cmax= 0.024 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=180)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023:
Cc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~

____
y= 1805 : Y-строка 3 Cmax= 0.026 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=180)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

~~~~~~
----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~
----____

x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019:
Cc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~
----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~

____

y= 1755 : Y-строка 4 Cmax= 0.029 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=180)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
~~~~~~
----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
~~~~~~
----____

x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020:
Cc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
~~~~~~
----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

____

y= 1705 : Y-строка 5 Cmax= 0.032 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=180)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
~~~~~~
----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.031:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:
~~~~~~
----____

x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021:
Cc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
~~~~~~
----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Cc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

____

y= 1655 : Y-строка 6 Cmax= 0.036 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=180)

```
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035:
Cc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.035: 0.036: 0.036: 0.035: 0.035: 0.034: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.029: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.023:
Cc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:
Cc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1605 : Y-строка  7  Cmax=  0.040 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.035: 0.037: 0.038: 0.039:
Cc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.039: 0.040: 0.040: 0.040: 0.039: 0.039: 0.038: 0.036: 0.035: 0.034: 0.032: 0.031: 0.029: 0.027: 0.026: 0.024:
Cc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Cc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1555 : Y-строка  8  Cmax=  0.045 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.039: 0.041: 0.042: 0.043:
Cc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.044: 0.045: 0.045: 0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.039: 0.037: 0.035: 0.033: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026:
Cc : 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc : 0.025: 0.023: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014:
Cc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

y= 1505 : Y-строка 9 Cmax= 0.052 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=180)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Фоп: 112 : 113 : 113 : 114 : 115 : 116 : 116 : 117 : 118 : 119 : 120 : 121 : 122 : 124 : 125 : 126 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.042: 0.044: 0.046: 0.047: 0.049:
Cc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017:
Фоп: 128 : 129 : 131 : 133 : 135 : 137 : 139 : 142 : 144 : 147 : 150 : 154 : 157 : 161 : 164 : 168 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.051: 0.051: 0.052: 0.051: 0.051: 0.048: 0.047: 0.045: 0.043: 0.041: 0.039: 0.037: 0.035: 0.032: 0.030: 0.028:
Cc : 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
Фоп: 172 : 176 : 180 : 185 : 189 : 193 : 196 : 200 : 204 : 207 : 210 : 213 : 216 : 219 : 221 : 223 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014:
Cc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп: 225 : 227 : 229 : 231 : 233 : 234 : 235 : 237 : 238 : 239 : 240 : 241 : 242 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~

y= 1455 : Y-строка 10 Cmax= 0.059 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=180)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Фоп: 111 : 111 : 112 : 113 : 113 : 114 : 115 : 116 : 116 : 117 : 118 : 119 : 120 : 122 : 123 : 124 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.033: 0.036: 0.038: 0.041: 0.044: 0.046: 0.049: 0.052: 0.055: 0.056:
Cc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020:
Фоп: 126 : 127 : 129 : 131 : 133 : 135 : 137 : 140 : 142 : 145 : 148 : 152 : 155 : 159 : 163 : 167 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.058: 0.059: 0.059: 0.059: 0.058: 0.056: 0.054: 0.052: 0.048: 0.046: 0.043: 0.040: 0.038: 0.035: 0.033: 0.030:
Cc : 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011:
Фоп: 172 : 176 : 180 : 185 : 189 : 194 : 198 : 202 : 205 : 209 : 212 : 215 : 218 : 221 : 223 : 226 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:
Cc : 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп: 228 : 230 : 231 : 233 : 235 : 236 : 237 : 239 : 240 : 241 : 242 : 243 : 244 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~

y= 1405 : Y-строка 11 Cmax= 0.068 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=180)
~~~~~~

----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.020: 0.021:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Фоп: 109 : 110 : 110 : 111 : 112 : 112 : 113 : 114 : 115 : 115 : 116 : 117 : 118 : 120 : 121 : 122 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.031: 0.033: 0.036: 0.039: 0.042: 0.045: 0.048: 0.053: 0.056: 0.059: 0.062: 0.064:
Cc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023:
Фоп: 124 : 125 : 127 : 129 : 130 : 133 : 135 : 137 : 140 : 143 : 146 : 150 : 154 : 158 : 162 : 166 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.066: 0.067: 0.068: 0.067: 0.066: 0.064: 0.062: 0.059: 0.055: 0.052: 0.047: 0.044: 0.041: 0.038: 0.035: 0.033:
Cc : 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011:
Фоп: 171 : 176 : 180 : 185 : 190 : 195 : 199 : 203 : 207 : 211 : 214 : 217 : 220 : 223 : 226 : 228 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015:
Cc : 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп: 230 : 232 : 234 : 235 : 237 : 238 : 239 : 241 : 242 : 243 : 244 : 245 : 246 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 :
~~~~~~

____
y= 1355 : Y-строка 12 Cmax= 0.078 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=181)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008:
Фоп: 108 : 108 : 109 : 109 : 110 : 111 : 111 : 112 : 113 : 114 : 114 : 115 : 116 : 117 : 119 : 120 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.033: 0.036: 0.039: 0.042: 0.046: 0.050: 0.055: 0.059: 0.063: 0.067: 0.071: 0.074:
Cc : 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.026:
Фоп: 121 : 123 : 124 : 126 : 128 : 130 : 132 : 135 : 138 : 141 : 144 : 148 : 151 : 156 : 160 : 165 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.077: 0.078: 0.078: 0.078: 0.076: 0.074: 0.070: 0.066: 0.062: 0.058: 0.054: 0.049: 0.045: 0.041: 0.038: 0.035:
Cc : 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012:
Фоп: 170 : 175 : 181 : 186 : 191 : 196 : 201 : 205 : 209 : 213 : 217 : 220 : 223 : 226 : 228 : 230 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015:
Cc : 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп: 232 : 234 : 236 : 238 : 239 : 240 : 242 : 243 : 244 : 245 : 246 : 247 : 247 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 :
~~~~~~

____
y= 1305 : Y-строка 13 Cmax= 0.092 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=181)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008:

Фоп: 106 : 107 : 107 : 108 : 108 : 109 : 109 : 110 : 111 : 112 : 112 : 113 : 114 : 115 : 116 : 118 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.027: 0.029: 0.032: 0.035: 0.038: 0.042: 0.046: 0.051: 0.056: 0.061: 0.066: 0.072: 0.077: 0.082: 0.086:
Cc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.030:
Фоп: 119 : 120 : 122 : 123 : 125 : 127 : 130 : 132 : 135 : 138 : 141 : 145 : 149 : 154 : 158 : 164 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.089: 0.091: 0.092: 0.091: 0.089: 0.085: 0.081: 0.076: 0.070: 0.065: 0.060: 0.055: 0.050: 0.045: 0.041: 0.038:
Cc : 0.031: 0.032: 0.032: 0.032: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013:
Фоп: 169 : 175 : 181 : 186 : 192 : 197 : 203 : 207 : 212 : 216 : 219 : 223 : 226 : 228 : 231 : 233 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.034: 0.031: 0.029: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015:
Cc : 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп: 235 : 237 : 239 : 240 : 241 : 243 : 244 : 245 : 246 : 247 : 248 : 249 : 249 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 :
~~~~~~

y= 1255 : Y-строка 14 Cmax= 0.109 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=181)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Фоп: 105 : 105 : 106 : 106 : 107 : 107 : 108 : 108 : 109 : 110 : 110 : 111 : 112 : 113 : 114 : 115 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.028: 0.031: 0.034: 0.037: 0.041: 0.045: 0.050: 0.056: 0.061: 0.068: 0.074: 0.081: 0.088: 0.095: 0.101:
Cc : 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.019: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.031: 0.033: 0.035:
Фоп: 116 : 118 : 119 : 121 : 123 : 124 : 127 : 129 : 132 : 135 : 138 : 142 : 146 : 151 : 156 : 162 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.105: 0.108: 0.109: 0.108: 0.104: 0.100: 0.094: 0.087: 0.080: 0.073: 0.066: 0.060: 0.055: 0.048: 0.044: 0.040:
Cc : 0.037: 0.038: 0.038: 0.038: 0.037: 0.035: 0.033: 0.030: 0.028: 0.026: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014:
Фоп: 168 : 174 : 181 : 187 : 193 : 199 : 205 : 210 : 215 : 219 : 222 : 226 : 229 : 231 : 234 : 236 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.033: 0.030: 0.028: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016:
Cc : 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп: 238 : 240 : 241 : 243 : 244 : 245 : 246 : 247 : 248 : 249 : 250 : 251 : 251 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

y= 1205 : Y-строка 15 Cmax= 0.130 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=181)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009:
Фоп: 103 : 103 : 104 : 104 : 105 : 105 : 106 : 106 : 107 : 108 : 108 : 109 : 110 : 111 : 112 : 113 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
~~~~~~

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.030: 0.032: 0.036: 0.039: 0.044: 0.048: 0.055: 0.061: 0.067: 0.075: 0.084: 0.093: 0.102: 0.110: 0.118:
Сс : 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.021: 0.024: 0.026: 0.029: 0.032: 0.036: 0.039: 0.041:
Фоп: 114 : 115 : 116 : 118 : 119 : 121 : 123 : 126 : 128 : 131 : 135 : 139 : 143 : 148 : 154 : 160 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.125: 0.129: 0.130: 0.128: 0.124: 0.117: 0.109: 0.100: 0.091: 0.082: 0.074: 0.066: 0.059: 0.053: 0.047: 0.043:
Сс : 0.044: 0.045: 0.046: 0.045: 0.043: 0.041: 0.038: 0.035: 0.032: 0.029: 0.026: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.015:
Фоп: 166 : 173 : 181 : 188 : 195 : 202 : 208 : 213 : 218 : 222 : 226 : 229 : 232 : 235 : 237 : 239 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.039: 0.035: 0.032: 0.029: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016:
Сс : 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп: 241 : 243 : 244 : 245 : 247 : 248 : 249 : 250 : 250 : 251 : 252 : 253 : 253 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

y= 1155 : Y-строка 16 Cmax= 0.157 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=181)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.026:
Сс : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009:
Фоп: 101 : 102 : 102 : 103 : 103 : 103 : 104 : 104 : 105 : 105 : 106 : 107 : 107 : 108 : 109 : 110 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.031: 0.034: 0.038: 0.042: 0.046: 0.053: 0.059: 0.066: 0.074: 0.084: 0.094: 0.105: 0.117: 0.129: 0.141:
Сс : 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.018: 0.021: 0.023: 0.026: 0.029: 0.033: 0.037: 0.041: 0.045: 0.049:
Фоп: 111 : 112 : 113 : 115 : 116 : 118 : 120 : 122 : 125 : 128 : 131 : 135 : 139 : 144 : 150 : 157 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.149: 0.155: 0.157: 0.155: 0.148: 0.138: 0.127: 0.115: 0.103: 0.092: 0.082: 0.073: 0.065: 0.057: 0.051: 0.045:
Сс : 0.052: 0.054: 0.055: 0.054: 0.052: 0.048: 0.044: 0.040: 0.036: 0.032: 0.029: 0.025: 0.023: 0.020: 0.018: 0.016:
Фоп: 165 : 173 : 181 : 189 : 197 : 204 : 211 : 217 : 222 : 226 : 230 : 233 : 236 : 238 : 240 : 242 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.041: 0.037: 0.033: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016:
Сс : 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп: 244 : 246 : 247 : 248 : 249 : 250 : 251 : 252 : 253 : 253 : 254 : 255 : 255 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

y= 1105 : Y-строка 17 Cmax= 0.192 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=181)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026:
Сс : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009:
Фоп: 100 : 100 : 100 : 101 : 101 : 101 : 102 : 102 : 103 : 103 : 104 : 104 : 105 : 106 : 106 : 107 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.032: 0.035: 0.039: 0.044: 0.048: 0.056: 0.063: 0.071: 0.081: 0.092: 0.105: 0.120: 0.136: 0.152: 0.167:
Сс : 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017: 0.020: 0.022: 0.025: 0.028: 0.032: 0.037: 0.042: 0.047: 0.053: 0.058:
Фоп: 108 : 109 : 110 : 111 : 113 : 114 : 116 : 118 : 121 : 123 : 127 : 130 : 135 : 140 : 146 : 154 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.180: 0.189: 0.192: 0.187: 0.178: 0.164: 0.149: 0.132: 0.117: 0.102: 0.090: 0.079: 0.070: 0.061: 0.055: 0.048:
Cc : 0.063: 0.066: 0.067: 0.066: 0.062: 0.058: 0.052: 0.046: 0.041: 0.036: 0.032: 0.028: 0.024: 0.022: 0.019: 0.017:
Фоп:  162 :  171 :  181 :  191 :  200 :  208 :  215 :  221 :  226 :  230 :  234 :  237 :  240 :  242 :  244 :  246 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.043: 0.038: 0.035: 0.031: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016:
Cc : 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  247 :  249 :  250 :  251 :  252 :  253 :  254 :  254 :  255 :  256 :  256 :  257 :  257 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  1055 : Y-строка 18  Cmax=  0.240 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.027:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009:
Фоп:   98 :   98 :   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :  100 :  101 :  101 :  101 :  102 :  103 :  103 :  104 :  104 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.033: 0.037: 0.041: 0.046: 0.052: 0.059: 0.067: 0.077: 0.088: 0.101: 0.117: 0.135: 0.156: 0.178: 0.200:
Cc : 0.010: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.021: 0.023: 0.027: 0.031: 0.035: 0.041: 0.047: 0.055: 0.062: 0.070:
Фоп:  105 :  106 :  107 :  108 :  109 :  111 :  112 :  114 :  116 :  119 :  122 :  125 :  129 :  135 :  141 :  149 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.63 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.220: 0.234: 0.240: 0.233: 0.216: 0.195: 0.173: 0.151: 0.131: 0.114: 0.099: 0.086: 0.075: 0.065: 0.058: 0.051:
Cc : 0.077: 0.082: 0.084: 0.081: 0.076: 0.068: 0.061: 0.053: 0.046: 0.040: 0.035: 0.030: 0.026: 0.023: 0.020: 0.018:
Фоп:  159 :  170 :  181 :  193 :  203 :  213 :  220 :  226 :  231 :  236 :  239 :  242 :  244 :  246 :  248 :  250 :
Uоп: 5.85 : 5.32 : 5.22 : 5.42 : 5.99 : 6.79 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.045: 0.040: 0.036: 0.032: 0.029: 0.027: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016:
Cc : 0.016: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  251 :  252 :  253 :  254 :  255 :  256 :  256 :  257 :  258 :  258 :  259 :  259 :  259 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  1005 : Y-строка 19  Cmax=  0.323 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.028:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010:
Фоп:   96 :   97 :   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   98 :   98 :   99 :   99 :  100 :  100 :  100 :  101 :  102 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.034: 0.038: 0.042: 0.047: 0.054: 0.062: 0.071: 0.081: 0.094: 0.110: 0.129: 0.152: 0.177: 0.207: 0.242:
Cc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.019: 0.022: 0.025: 0.029: 0.033: 0.039: 0.045: 0.053: 0.062: 0.072: 0.085:
Фоп:  102 :  103 :  104 :  105 :  106 :  107 :  108 :  110 :  111 :  113 :  116 :  119 :  123 :  128 :  135 :  143 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.30 : 5.12 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.280: 0.312: 0.323: 0.307: 0.272: 0.234: 0.201: 0.172: 0.147: 0.125: 0.107: 0.092: 0.079: 0.069: 0.060: 0.053:
```

Cc : 0.098: 0.109: 0.113: 0.108: 0.095: 0.082: 0.070: 0.060: 0.051: 0.044: 0.037: 0.032: 0.028: 0.024: 0.021: 0.019:
Фоп: 154 : 167 : 181 : 196 : 209 : 219 : 227 : 233 : 238 : 241 : 245 : 247 : 249 : 251 : 252 : 254 :
Uоп: 4.16 : 3.47 : 3.24 : 3.56 : 4.29 : 5.37 : 6.59 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.046: 0.041: 0.037: 0.033: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016:
Cc : 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп: 255 : 256 : 257 : 257 : 258 : 259 : 259 : 260 : 260 : 261 : 261 : 261 : 262 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

____
y= 955 : Y-строка 20 Cmax= 0.511 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=182)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.026: 0.028:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010:
Фоп: 95 : 95 : 95 : 95 : 95 : 96 : 96 : 96 : 96 : 97 : 97 : 97 : 97 : 98 : 98 : 99 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.035: 0.039: 0.043: 0.048: 0.056: 0.064: 0.074: 0.086: 0.100: 0.118: 0.140: 0.167: 0.199: 0.241: 0.301:
Cc : 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017: 0.020: 0.022: 0.026: 0.030: 0.035: 0.041: 0.049: 0.058: 0.070: 0.084: 0.105:
Фоп: 99 : 100 : 100 : 101 : 102 : 103 : 104 : 105 : 106 : 108 : 110 : 113 : 116 : 120 : 126 : 135 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.65 : 5.17 : 3.66 :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.382: 0.474: 0.511: 0.458: 0.364: 0.287: 0.232: 0.192: 0.161: 0.135: 0.114: 0.097: 0.083: 0.072: 0.062: 0.055:
Cc : 0.134: 0.166: 0.179: 0.160: 0.127: 0.101: 0.081: 0.067: 0.056: 0.047: 0.040: 0.034: 0.029: 0.025: 0.022: 0.019:
Фоп: 146 : 163 : 182 : 201 : 216 : 227 : 235 : 241 : 245 : 248 : 251 : 253 : 254 : 256 : 257 : 258 :
Uоп: 2.19 : 1.31 : 1.23 : 1.40 : 2.51 : 3.97 : 5.44 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.047: 0.042: 0.038: 0.034: 0.030: 0.028: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.017:
Cc : 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп: 259 : 259 : 260 : 261 : 261 : 261 : 262 : 262 : 263 : 263 : 263 : 263 : 264 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

____
y= 905 : Y-строка 21 Cmax= 0.990 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=183)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010:
Фоп: 93 : 93 : 93 : 93 : 94 : 94 : 94 : 94 : 94 : 94 : 94 : 95 : 95 : 95 : 95 : 96 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.035: 0.039: 0.044: 0.051: 0.058: 0.066: 0.076: 0.089: 0.105: 0.124: 0.149: 0.179: 0.219: 0.278: 0.380:
Cc : 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.018: 0.020: 0.023: 0.027: 0.031: 0.037: 0.043: 0.052: 0.063: 0.076: 0.097: 0.133:
Фоп: 96 : 96 : 97 : 97 : 98 : 98 : 99 : 100 : 101 : 102 : 103 : 105 : 107 : 111 : 115 : 123 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.89 : 4.15 : 2.22 :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.575: 0.851: 0.990: 0.795: 0.527: 0.355: 0.264: 0.210: 0.173: 0.143: 0.120: 0.101: 0.086: 0.074: 0.064: 0.056:
Cc : 0.201: 0.298: 0.347: 0.278: 0.185: 0.124: 0.092: 0.073: 0.060: 0.050: 0.042: 0.035: 0.030: 0.026: 0.022: 0.020:
Фоп: 134 : 154 : 183 : 211 : 228 : 239 : 246 : 250 : 253 : 255 : 257 : 258 : 260 : 260 : 261 : 262 :
Uоп: 1.13 : 0.93 : 0.87 : 0.95 : 1.20 : 2.68 : 4.49 : 6.21 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.048: 0.043: 0.038: 0.034: 0.031: 0.028: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.017:
Cc : 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп: 262 : 263 : 263 : 264 : 264 : 264 : 265 : 265 : 265 : 265 : 266 : 266 : 266 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

y= 855 : Y-строка 22 Cmax= 2.381 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=187)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.029:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010:
Фоп: 91 :   91 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   93 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.035: 0.040: 0.044: 0.051: 0.058: 0.067: 0.078: 0.091: 0.107: 0.128: 0.154: 0.187: 0.233: 0.308: 0.466:
Cc : 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.018: 0.020: 0.023: 0.027: 0.032: 0.037: 0.045: 0.054: 0.066: 0.082: 0.108: 0.163:
Фоп: 93 :   93 :   93 :   93 :   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   96 :   96 :   97 :   98 : 100 : 102 : 107 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.42 : 3.52 : 1.33 :
~~~~~~
----
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.838: 1.663: 2.381: 1.452: 0.737: 0.422: 0.290: 0.222: 0.180: 0.149: 0.124: 0.104: 0.088: 0.075: 0.065: 0.057:
Cc : 0.293: 0.582: 0.833: 0.508: 0.258: 0.148: 0.101: 0.078: 0.063: 0.052: 0.043: 0.036: 0.031: 0.026: 0.023: 0.020:
Фоп: 114 : 134 : 187 : 232 : 248 : 254 : 258 : 260 : 262 : 263 : 264 : 265 : 265 : 266 : 266 : 266 :
Uоп: 0.93 : 0.72 : 0.63 : 0.76 : 0.98 : 1.58 : 3.91 : 5.74 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.049: 0.043: 0.039: 0.035: 0.031: 0.028: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.017:
Cc : 0.017: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп: 267 : 267 : 267 : 267 : 267 : 267 : 268 : 268 : 268 : 268 : 268 : 268 : 268 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

y= 805 : Y-строка 23 Cmax= 3.381 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=324)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.029:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010:
Фоп: 90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.035: 0.040: 0.045: 0.051: 0.059: 0.067: 0.078: 0.091: 0.108: 0.129: 0.156: 0.190: 0.237: 0.319: 0.499:
Cc : 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.018: 0.020: 0.024: 0.027: 0.032: 0.038: 0.045: 0.055: 0.066: 0.083: 0.111: 0.175:
Фоп: 90 :   90 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   88 :   88 :   87 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.27 : 3.33 : 1.26 :
~~~~~~
----
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.957: 2.268: 3.381: 1.882: 0.826: 0.448: 0.298: 0.225: 0.182: 0.150: 0.125: 0.105: 0.089: 0.076: 0.065: 0.057:
Cc : 0.335: 0.794: 1.183: 0.659: 0.289: 0.157: 0.104: 0.079: 0.064: 0.053: 0.044: 0.037: 0.031: 0.027: 0.023: 0.020:
Фоп: 86 :   81 : 324 : 277 : 274 : 273 : 272 : 272 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 :
Uоп: 0.88 : 0.65 : 0.50 : 0.69 : 0.94 : 1.42 : 3.75 : 5.62 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.050: 0.043: 0.039: 0.035: 0.031: 0.028: 0.026: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.017:
Cc : 0.017: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп: 271 : 271 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 :

Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

y= 755 : Y-строка 24 Cmax= 1.828 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=355)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.029:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010:
Фоп: 88 : 88 : 88 : 88 : 88 : 88 : 88 : 88 : 87 : 87 : 87 : 87 : 87 : 87 : 87 : 87 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.035: 0.040: 0.044: 0.051: 0.058: 0.067: 0.078: 0.090: 0.107: 0.127: 0.153: 0.186: 0.230: 0.302: 0.445:
Cc : 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.018: 0.020: 0.023: 0.027: 0.032: 0.037: 0.045: 0.054: 0.065: 0.080: 0.106: 0.156:
Фоп: 86 : 86 : 86 : 86 : 85 : 85 : 85 : 84 : 83 : 83 : 82 : 81 : 79 : 77 : 74 : 69 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.49 : 3.64 : 1.43 :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.765: 1.383: 1.828: 1.236: 0.680: 0.406: 0.283: 0.219: 0.178: 0.148: 0.123: 0.103: 0.087: 0.075: 0.065: 0.057:
Cc : 0.268: 0.484: 0.640: 0.433: 0.238: 0.142: 0.099: 0.077: 0.062: 0.052: 0.043: 0.036: 0.031: 0.026: 0.023: 0.020:
Фоп: 59 : 38 : 355 : 316 : 298 : 290 : 286 : 283 : 281 : 279 : 278 : 277 : 276 : 276 : 275 : 275 :
Uоп: 0.97 : 0.77 : 0.70 : 0.80 : 1.02 : 1.80 : 4.02 : 5.86 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.049: 0.043: 0.039: 0.035: 0.031: 0.028: 0.026: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.017:
Cc : 0.017: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп: 275 : 274 : 274 : 274 : 274 : 273 : 273 : 273 : 273 : 273 : 273 : 273 : 273 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

y= 705 : Y-строка 25 Cmax= 0.806 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=357)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010:
Фоп: 86 : 86 : 86 : 86 : 86 : 86 : 86 : 85 : 85 : 85 : 85 : 85 : 84 : 84 : 84 : 84 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.035: 0.039: 0.044: 0.050: 0.057: 0.066: 0.076: 0.088: 0.103: 0.123: 0.147: 0.176: 0.213: 0.268: 0.356:
Cc : 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.018: 0.020: 0.023: 0.027: 0.031: 0.036: 0.043: 0.051: 0.062: 0.075: 0.094: 0.124:
Фоп: 83 : 83 : 82 : 82 : 81 : 81 : 80 : 79 : 78 : 76 : 75 : 73 : 70 : 66 : 61 : 54 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.07 : 4.41 : 2.64 :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.511: 0.713: 0.806: 0.674: 0.473: 0.334: 0.255: 0.205: 0.170: 0.141: 0.119: 0.100: 0.086: 0.074: 0.064: 0.056:
Cc : 0.179: 0.249: 0.282: 0.236: 0.166: 0.117: 0.089: 0.072: 0.059: 0.049: 0.041: 0.035: 0.030: 0.026: 0.022: 0.020:
Фоп: 42 : 23 : 357 : 333 : 316 : 305 : 298 : 293 : 289 : 287 : 285 : 283 : 282 : 281 : 280 : 279 :
Uоп: 1.22 : 1.00 : 0.94 : 1.04 : 1.30 : 3.03 : 4.70 : 6.41 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.048: 0.043: 0.038: 0.034: 0.031: 0.028: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.017:
Cc : 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп: 279 : 278 : 278 : 277 : 277 : 276 : 276 : 276 : 276 : 275 : 275 : 275 : 275 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

y= 655 : Y-строка 26 Cmax= 0.440 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=358)
----------:
~~~~~~

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.028:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010:
Фоп: 85 : 85 : 84 : 84 : 84 : 84 : 84 : 83 : 83 : 83 : 83 : 82 : 82 : 81 : 81 : 81 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.034: 0.038: 0.043: 0.048: 0.056: 0.064: 0.073: 0.085: 0.099: 0.116: 0.137: 0.163: 0.193: 0.231: 0.282:
Cc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.019: 0.022: 0.026: 0.030: 0.034: 0.041: 0.048: 0.057: 0.067: 0.081: 0.099:
Фоп: 80 : 79 : 79 : 78 : 77 : 76 : 75 : 74 : 72 : 71 : 68 : 66 : 62 : 57 : 51 : 43 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.86 : 5.45 : 4.10 :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.347: 0.413: 0.440: 0.401: 0.333: 0.271: 0.222: 0.186: 0.157: 0.133: 0.112: 0.096: 0.082: 0.071: 0.062: 0.054:
Cc : 0.122: 0.145: 0.154: 0.140: 0.117: 0.095: 0.078: 0.065: 0.055: 0.046: 0.039: 0.034: 0.029: 0.025: 0.022: 0.019:
Фоп: 31 : 16 : 358 : 341 : 326 : 315 : 307 : 302 : 297 : 294 : 291 : 289 : 287 : 286 : 285 : 283 :
Uоп: 2.83 : 1.72 : 1.49 : 1.89 : 3.07 : 4.34 : 5.72 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.047: 0.042: 0.038: 0.034: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016:
Cc : 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп: 283 : 282 : 281 : 280 : 280 : 279 : 279 : 278 : 278 : 278 : 277 : 277 : 277 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

y= 605 : Y-строка 27 Cmax= 0.294 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.027:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010:
Фоп: 83 : 83 : 83 : 82 : 82 : 82 : 82 : 81 : 81 : 81 : 80 : 80 : 79 : 79 : 78 : 78 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.034: 0.037: 0.042: 0.047: 0.054: 0.061: 0.070: 0.080: 0.093: 0.108: 0.126: 0.147: 0.171: 0.198: 0.229:
Cc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.019: 0.021: 0.024: 0.028: 0.032: 0.038: 0.044: 0.051: 0.060: 0.069: 0.080:
Фоп: 77 : 76 : 75 : 74 : 73 : 72 : 71 : 69 : 67 : 65 : 62 : 59 : 55 : 50 : 43 : 35 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.67 : 5.53 :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.260: 0.286: 0.294: 0.282: 0.254: 0.222: 0.193: 0.166: 0.143: 0.122: 0.105: 0.090: 0.078: 0.068: 0.060: 0.052:
Cc : 0.091: 0.100: 0.103: 0.099: 0.089: 0.078: 0.067: 0.058: 0.050: 0.043: 0.037: 0.031: 0.027: 0.024: 0.021: 0.018:
Фоп: 25 : 12 : 359 : 345 : 333 : 323 : 315 : 309 : 304 : 300 : 297 : 294 : 292 : 290 : 289 : 288 :
Uоп: 4.60 : 4.02 : 3.83 : 4.13 : 4.77 : 5.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.046: 0.041: 0.037: 0.033: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016:
Cc : 0.016: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп: 286 : 285 : 284 : 284 : 283 : 282 : 282 : 281 : 281 : 280 : 280 : 279 : 279 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

y= 555 : Y-строка 28 Cmax= 0.224 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.024: 0.027:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009:
Фоп: 81 : 81 : 81 : 81 : 80 : 80 : 80 : 79 : 79 : 78 : 78 : 77 : 77 : 76 : 76 : 75 :

```
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.033: 0.036: 0.040: 0.045: 0.051: 0.058: 0.066: 0.075: 0.086: 0.099: 0.114: 0.131: 0.150: 0.170: 0.189:
Cc : 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.020: 0.023: 0.026: 0.030: 0.035: 0.040: 0.046: 0.052: 0.060: 0.066:
Фоп:  74 :  73 :  72 :  71 :  70 :  68 :  67 :  65 :  63 :  60 :  57 :  53 :  49 :  44 :  37 :  29 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.207: 0.220: 0.224: 0.218: 0.204: 0.186: 0.166: 0.146: 0.127: 0.111: 0.096: 0.084: 0.073: 0.064: 0.057: 0.050:
Cc : 0.073: 0.077: 0.078: 0.076: 0.071: 0.065: 0.058: 0.051: 0.045: 0.039: 0.034: 0.029: 0.026: 0.023: 0.020: 0.018:
Фоп:  20 :  10 : 359 : 348 : 338 : 329 : 321 : 315 : 310 : 306 : 302 : 299 : 297 : 295 : 293 : 291 :
Uоп: 6.29 : 5.85 : 5.68 : 5.92 : 6.41 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.044: 0.040: 0.035: 0.032: 0.029: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016:
Cc : 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  290 :  289 :  288 :  287 :  286 :  285 :  284 :  284 :  283 :  283 :  282 :  282 :  281 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   505 : Y-строка 29  Cmax=  0.181 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=359)
----------:_________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009:
Фоп:  80 :  79 :  79 :  79 :  78 :  78 :  78 :  77 :  77 :  76 :  76 :  75 :  74 :  74 :  73 :  72 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.032: 0.035: 0.039: 0.043: 0.048: 0.055: 0.062: 0.070: 0.079: 0.090: 0.102: 0.116: 0.130: 0.145: 0.159:
Cc : 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.022: 0.024: 0.028: 0.031: 0.036: 0.041: 0.046: 0.051: 0.056:
Фоп:  71 :  70 :  69 :  68 :  66 :  65 :  63 :  61 :  58 :  55 :  52 :  48 :  44 :  39 :  32 :  25 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.171: 0.178: 0.181: 0.178: 0.169: 0.157: 0.142: 0.127: 0.113: 0.100: 0.088: 0.077: 0.068: 0.060: 0.054: 0.047:
Cc : 0.060: 0.062: 0.063: 0.062: 0.059: 0.055: 0.050: 0.045: 0.040: 0.035: 0.031: 0.027: 0.024: 0.021: 0.019: 0.016:
Фоп:  17 :   8 : 359 : 350 : 341 : 333 : 326 : 320 : 315 : 311 : 307 : 304 : 301 : 299 : 297 : 295 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.042: 0.038: 0.034: 0.031: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016:
Cc : 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  294 :  292 :  291 :  290 :  289 :  288 :  287 :  286 :  286 :  285 :  284 :  284 :  283 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   455 : Y-строка 30  Cmax=  0.149 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=359)
----------:_________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009:
Фоп:  78 :  78 :  77 :  77 :  77 :  76 :  76 :  75 :  75 :  74 :  73 :  73 :  72 :  71 :  70 :  69 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc : 0.028: 0.030: 0.033: 0.037: 0.041: 0.045: 0.052: 0.058: 0.065: 0.072: 0.081: 0.091: 0.101: 0.112: 0.124: 0.134:
Cc : 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.020: 0.023: 0.025: 0.028: 0.032: 0.036: 0.039: 0.043: 0.047:
Фоп: 68 : 67 : 66 : 64 : 63 : 61 : 59 : 57 : 54 : 51 : 48 : 44 : 40 : 34 : 29 : 22 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.142: 0.147: 0.149: 0.147: 0.140: 0.132: 0.122: 0.110: 0.099: 0.089: 0.079: 0.071: 0.063: 0.056: 0.050: 0.044:
Cc : 0.050: 0.052: 0.052: 0.051: 0.049: 0.046: 0.043: 0.039: 0.035: 0.031: 0.028: 0.025: 0.022: 0.020: 0.018: 0.016:
Фоп: 15 : 7 : 359 : 351 : 344 : 337 : 330 : 324 : 319 : 315 : 311 : 308 : 305 : 303 : 301 : 299 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.040: 0.036: 0.033: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016:
Cc : 0.014: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп: 297 : 295 : 294 : 293 : 292 : 290 : 290 : 289 : 288 : 287 : 287 : 286 : 285 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

y= 405 : Y-строка 31 Cmax= 0.124 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.024:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009:
Фоп: 76 : 76 : 76 : 75 : 75 : 74 : 74 : 73 : 73 : 72 : 71 : 70 : 70 : 69 : 68 : 67 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.029: 0.032: 0.035: 0.039: 0.043: 0.047: 0.053: 0.059: 0.066: 0.073: 0.081: 0.089: 0.098: 0.106: 0.113:
Cc : 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.016: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.028: 0.031: 0.034: 0.037: 0.040:
Фоп: 66 : 64 : 63 : 61 : 60 : 58 : 56 : 53 : 51 : 48 : 44 : 40 : 36 : 31 : 26 : 20 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.119: 0.123: 0.124: 0.122: 0.118: 0.112: 0.104: 0.096: 0.088: 0.079: 0.072: 0.065: 0.058: 0.052: 0.046: 0.042:
Cc : 0.042: 0.043: 0.043: 0.043: 0.041: 0.039: 0.036: 0.034: 0.031: 0.028: 0.025: 0.023: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015:
Фоп: 13 : 6 : 359 : 352 : 346 : 339 : 333 : 328 : 323 : 319 : 315 : 312 : 309 : 306 : 304 : 302 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.038: 0.034: 0.031: 0.029: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016:
Cc : 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп: 300 : 298 : 297 : 295 : 294 : 293 : 292 : 291 : 290 : 289 : 289 : 288 : 287 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

y= 355 : Y-строка 32 Cmax= 0.104 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Фоп: 75 : 74 : 74 : 74 : 73 : 72 : 72 : 71 : 71 : 70 : 69 : 68 : 67 : 66 : 65 : 64 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.028: 0.030: 0.033: 0.037: 0.040: 0.044: 0.048: 0.054: 0.060: 0.066: 0.072: 0.078: 0.085: 0.091: 0.096:
Cc : 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.027: 0.030: 0.032: 0.034:
Фоп: 63 : 62 : 60 : 58 : 57 : 55 : 52 : 50 : 47 : 44 : 41 : 37 : 33 : 28 : 23 : 18 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
~~~~~~

----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.100: 0.103: 0.104: 0.103: 0.100: 0.095: 0.090: 0.084: 0.077: 0.071: 0.064: 0.059: 0.053: 0.047: 0.043: 0.039:
Cc : 0.035: 0.036: 0.036: 0.036: 0.035: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014:
Фоп: 12 :   6 : 359 : 353 : 347 : 341 : 336 : 331 : 326 : 322 : 318 : 315 : 312 : 309 : 307 : 305 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.033: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016:
Cc : 0.013: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп: 303 : 301 : 300 : 298 : 297 : 296 : 294 : 293 : 292 : 292 : 291 : 290 : 289 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

____
y= 305 : Y-строка 33 Cmax= 0.088 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=359)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008:
Фоп: 73 : 73 : 72 : 72 : 71 : 71 : 70 : 69 : 69 : 68 : 67 : 66 : 65 : 64 : 63 : 62 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.027: 0.029: 0.031: 0.034: 0.038: 0.041: 0.045: 0.049: 0.054: 0.059: 0.064: 0.069: 0.074: 0.079: 0.083:
Cc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.029:
Фоп: 60 : 59 : 57 : 56 : 54 : 52 : 50 : 47 : 44 : 41 : 38 : 34 : 30 : 26 : 21 : 16 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.085: 0.088: 0.088: 0.087: 0.085: 0.082: 0.078: 0.073: 0.068: 0.063: 0.058: 0.053: 0.048: 0.044: 0.040: 0.037:
Cc : 0.030: 0.031: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.027: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013:
Фоп: 11 :   5 : 359 : 354 : 348 : 343 : 338 : 333 : 329 : 325 : 321 : 318 : 315 : 312 : 310 : 308 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.034: 0.031: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015:
Cc : 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп: 306 : 304 : 302 : 301 : 299 : 298 : 297 : 296 : 295 : 294 : 293 : 292 : 291 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 :
~~~~~~

____
y= 255 : Y-строка 34 Cmax= 0.075 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=359)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008:
Фоп: 72 : 71 : 71 : 70 : 70 : 69 : 68 : 68 : 67 : 66 : 65 : 64 : 63 : 62 : 61 : 59 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.025: 0.027: 0.030: 0.032: 0.035: 0.038: 0.041: 0.045: 0.048: 0.053: 0.057: 0.061: 0.065: 0.068: 0.071:
Cc : 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.025:
Фоп: 58 : 57 : 55 : 53 : 51 : 49 : 47 : 44 : 42 : 39 : 35 : 32 : 28 : 24 : 19 : 15 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.074: 0.075: 0.075: 0.075: 0.073: 0.071: 0.068: 0.064: 0.060: 0.056: 0.052: 0.047: 0.044: 0.041: 0.037: 0.034:
Cc : 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012:

Фоп: 10 : 5 : 359 : 354 : 349 : 344 : 340 : 335 : 331 : 327 : 324 : 321 : 318 : 315 : 313 : 310 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.029: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015:
Cc : 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп: 308 : 306 : 305 : 303 : 302 : 300 : 299 : 298 : 297 : 296 : 295 : 294 : 293 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 :
~~~~~~

y= 205 : Y-строка 35 Cmax= 0.065 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Фоп: 70 : 70 : 69 : 69 : 68 : 67 : 66 : 66 : 65 : 64 : 63 : 62 : 61 : 60 : 59 : 57 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.035: 0.038: 0.041: 0.044: 0.047: 0.051: 0.054: 0.057: 0.060: 0.062:
Cc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022:
Фоп: 56 : 54 : 53 : 51 : 49 : 47 : 44 : 42 : 39 : 36 : 33 : 30 : 26 : 22 : 18 : 13 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.064: 0.065: 0.065: 0.065: 0.064: 0.062: 0.059: 0.057: 0.053: 0.050: 0.046: 0.043: 0.040: 0.037: 0.035: 0.032:
Cc : 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011:
Фоп: 9 : 4 : 0 : 355 : 350 : 346 : 341 : 337 : 333 : 330 : 326 : 323 : 320 : 318 : 315 : 313 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015:
Cc : 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп: 311 : 309 : 307 : 305 : 304 : 302 : 301 : 300 : 299 : 298 : 297 : 296 : 295 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 :
~~~~~~

y= 155 : Y-строка 36 Cmax= 0.057 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Фоп: 69 : 68 : 68 : 67 : 66 : 66 : 65 : 64 : 63 : 62 : 61 : 60 : 59 : 58 : 57 : 55 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.035: 0.037: 0.040: 0.042: 0.045: 0.047: 0.050: 0.053: 0.054:
Cc : 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019:
Фоп: 54 : 52 : 50 : 49 : 47 : 44 : 42 : 40 : 37 : 34 : 31 : 28 : 24 : 20 : 17 : 12 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.056: 0.057: 0.057: 0.056: 0.056: 0.054: 0.052: 0.050: 0.047: 0.044: 0.042: 0.039: 0.037: 0.034: 0.032: 0.030:
Cc : 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010:
Фоп: 8 : 4 : 0 : 355 : 351 : 347 : 343 : 339 : 335 : 332 : 328 : 325 : 322 : 320 : 317 : 315 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
~~~~~~

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:
Cc : 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  313 :  311 :  309 :  308 :  306 :  305 :  303 :  302 :  301 :  300 :  299 :  298 :  297 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   105 : Y-строка 37  Cmax=  0.049 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.041: 0.042: 0.044: 0.046: 0.047:
Cc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.048: 0.048: 0.049: 0.048: 0.048: 0.047: 0.046: 0.044: 0.042: 0.040: 0.038: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028:
Cc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014:
Cc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=    55 : Y-строка 38  Cmax=  0.043 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.036: 0.038: 0.040: 0.041: 0.042:
Cc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.043: 0.043: 0.043: 0.043: 0.043: 0.042: 0.041: 0.039: 0.038: 0.036: 0.034: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.026:
Cc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=     5 : Y-строка 39  Cmax=  0.039 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.034: 0.036: 0.037: 0.038:
Cc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
```

```
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.038: 0.039: 0.039: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024:
Cc : 0.013: 0.013: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Cc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  -45 : Y-строка 40  Cmax=  0.035 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.034: 0.034: 0.035: 0.034: 0.034: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.022:
Cc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  -95 : Y-строка 41  Cmax=  0.031 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.030:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021:
Cc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Cc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  -145 : Y-строка 42  Cmax=  0.028 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020:
Cc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -195 : Y-строка 43  Cmax=  0.025 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018:
Cc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -245 : Y-строка 44  Cmax=  0.023 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023:
Cc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -295 : Y-строка 45  Cmax=  0.021 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
Qc : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021:
Cc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
Qc : 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
Qc : 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:

y= -345 : Y-строка 46 Cmax= 0.020 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014:
Cc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
Qc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
Qc : 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
Qc : 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
Cc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:

y= -395 : Y-строка 47 Cmax= 0.018 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
Qc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
Qc : 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
Qc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

____
y= -445 : Y-строка 48 Cmax= 0.017 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

____
y= -495 : Y-строка 49 Cmax= 0.017 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

____
y= -545 : Y-строка 50 Cmax= 0.016 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----____
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
____
y= -595 : Y-строка 51 Cmax= 0.015 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра= 0)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----____
x=   -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----____
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
____
y= -645 : Y-строка 52 Cmax= 0.015 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра= 0)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----____
x=   -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----____
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
____
y= -695 : Y-строка 53 Cmax= 0.014 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра= 0)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----____
x=   -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----____
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
~~~~~~

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

____
y= -745 : Y-строка 54 Cmax= 0.014 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

____
y= -795 : Y-строка 55 Cmax= 0.013 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~

____
y= -845 : Y-строка 56 Cmax= 0.013 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

____

y= -895 : Y-строка 57 Cmax= 0.012 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

____

y= -945 : Y-строка 58 Cmax= 0.012 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
~~~~~~

----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

____

y= -995 : Y-строка 59 Cmax= 0.012 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010:
~~~~~~

Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:

Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:

Qc : 0.011: 0.011: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:

Qc : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

y= -1045 : Y-строка 60 Cmax= 0.011 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:

Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:

Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:

Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:

Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

y= -1095 : Y-строка 61 Cmax= 0.011 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:

Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:

Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:

Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:

Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 310.0 м, Y= 805.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 3.38125 доли ПДК |
| 1.18344 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 324 град.
и скорости ветра 0.50 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада

_____ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	<Об-П>-<Ис>		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	007301 6016	П1	0.0942	3.381254	100.0	100.0	35.8944168
		В сумме =		3.381254	100.0		

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:28
Примесь :1401 - Пропан-2-он (Ацетон) (470)
ПДКр для примеси 1401 = 0.35 мг/м3

_____Параметры_расчетного_прямоугольника_No 1_____
| Координаты центра : X= 110 м; Y= 405 |
| Длина и ширина : L= 3000 м; B= 3000 м |
| Шаг сетки (dX=dY) : D= 50 м |

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

(Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
1-	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	- 1
2-	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	- 2
3-	0.010	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	- 3
4-	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	- 4
5-	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	- 5
6-	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	- 6
7-	0.011	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	0.020	- 7
8-	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	0.018	0.020	0.021	- 8
9-	0.011	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	0.021	0.022	- 9
10-	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.022	0.023	-10
11-	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	0.018	0.020	0.021	0.023	0.024	-11
12-	0.012	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	0.020	0.022	0.024	0.026	-12
13-	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	0.018	0.020	0.021	0.023	0.025	0.027	-13
14-	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.022	0.024	0.026	0.028	-14
15-	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.017	0.017	0.018	0.020	0.021	0.023	0.025	0.027	0.030	-15
16-	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015	0.015	0.016	0.017	0.018	0.019	0.020	0.022	0.023	0.026	0.028	0.031	-16

17-| 0.012 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.016 0.016 0.017 0.018 0.019 0.020 0.022 0.024 0.026 0.029 0.032 |-17
|
18-| 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.016 0.017 0.018 0.019 0.021 0.023 0.025 0.027 0.030 0.033 |-18
|
19-| 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.017 0.017 0.018 0.020 0.021 0.023 0.025 0.028 0.031 0.034 |-19
|
20-| 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.017 0.017 0.018 0.020 0.021 0.023 0.026 0.028 0.031 0.035 |-20
|
21-| 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.017 0.017 0.018 0.020 0.022 0.024 0.026 0.028 0.032 0.035 |-21
|
22-| 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.017 0.018 0.019 0.020 0.022 0.024 0.026 0.029 0.032 0.035 |-22
|
23-| 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.017 0.018 0.019 0.020 0.022 0.024 0.026 0.029 0.032 0.035 |-23
|
24-| 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.017 0.018 0.019 0.020 0.022 0.024 0.026 0.029 0.032 0.035 |-24
|
25-| 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.017 0.017 0.018 0.020 0.022 0.024 0.026 0.028 0.031 0.035 |-25
|
26-| 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.017 0.017 0.018 0.020 0.021 0.023 0.025 0.028 0.031 0.034 |-26
|
27-| 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.017 0.017 0.018 0.020 0.021 0.023 0.025 0.027 0.030 0.034 |-27
|
28-| 0.012 0.013 0.013 0.013 0.014 0.015 0.015 0.016 0.016 0.017 0.018 0.019 0.021 0.023 0.024 0.027 0.030 0.033 |-28
|
29-| 0.012 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.016 0.016 0.017 0.018 0.019 0.020 0.022 0.024 0.026 0.029 0.032 |-29
|
30-| 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.017 0.018 0.018 0.020 0.021 0.023 0.025 0.028 0.030 |-30
|
31-C 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.017 0.017 0.018 0.019 0.021 0.023 0.024 0.027 0.029 C-31
|
32-| 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.016 0.017 0.018 0.019 0.020 0.022 0.024 0.026 0.028 |-32
|
33-| 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.017 0.017 0.018 0.020 0.021 0.023 0.024 0.027 |-33
|
34-| 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.016 0.017 0.018 0.019 0.020 0.022 0.023 0.025 |-34
|
35-| 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.016 0.016 0.017 0.017 0.018 0.019 0.021 0.022 0.024 |-35
|
36-| 0.011 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.016 0.017 0.018 0.019 0.020 0.021 0.023 |-36
|
37-| 0.011 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.017 0.017 0.018 0.019 0.020 0.022 |-37
|
38-| 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.016 0.017 0.017 0.018 0.019 0.020 |-38
|
39-| 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.016 0.017 0.018 0.018 0.019 |-39
|
40-| 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.016 0.017 0.018 0.018 |-40
|
41-| 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.016 0.017 0.017 0.018 |-41
|
42-| 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.016 0.017 0.017 |-42
|
43-| 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.016 0.016 |-43
|
44-| 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.016 |-44
|
45-| 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 0.015 |-45
|
46-| 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 |-46
|
47-| 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.014 |-47
|
48-| 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 |-48
|
49-| 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.013 0.014 |-49
|
50-| 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 |-50
|
51-| 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 |-51
|
52-| 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 |-52
|
53-| 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 |-53

```
                                   |
54-| 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 |-54
                                   |
55-| 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 |-55
                                   |
56-| 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 |-56
                                   |
57-| 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 |-57
                                   |
58-| 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 |-58
                                   |
59-| 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 |-59
                                   |
60-| 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 |-60
                                   |
61-| 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 |-61
                                   |
 |--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
   1    2    3    4    5    6    7    8    9    10   11   12   13   14   15   16   17   18
   19   20   21   22   23   24   25   26   27   28   29   30   31   32   33   34   35   36
 --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
  0.016 0.016 0.017 0.017 0.018 0.018 0.018 0.019 0.020 0.020 0.021 0.021 0.021 0.021 0.022 0.022 0.022 0.022 |- 1
                                   |
  0.017 0.017 0.017 0.018 0.018 0.019 0.020 0.020 0.021 0.022 0.022 0.023 0.023 0.023 0.024 0.024 0.024 0.024 |- 2
                                   |
  0.017 0.018 0.018 0.019 0.020 0.020 0.021 0.022 0.023 0.024 0.024 0.025 0.025 0.026 0.026 0.026 0.026 0.026 |- 3
                                   |
  0.018 0.018 0.019 0.020 0.021 0.022 0.023 0.024 0.025 0.026 0.026 0.027 0.028 0.028 0.029 0.029 0.029 0.029 |- 4
                                   |
  0.019 0.020 0.021 0.022 0.023 0.024 0.025 0.026 0.027 0.028 0.029 0.030 0.031 0.031 0.032 0.032 0.032 0.032 |- 5
                                   |
  0.020 0.021 0.022 0.023 0.024 0.026 0.027 0.028 0.030 0.031 0.032 0.033 0.034 0.035 0.035 0.036 0.036 0.035 |- 6
                                   |
  0.021 0.022 0.023 0.025 0.026 0.028 0.029 0.031 0.032 0.034 0.035 0.037 0.038 0.039 0.039 0.040 0.040 0.040 |- 7
                                   |
  0.022 0.023 0.025 0.027 0.028 0.030 0.032 0.034 0.036 0.038 0.039 0.041 0.042 0.043 0.044 0.045 0.045 0.045 |- 8
                                   |
  0.023 0.025 0.027 0.029 0.031 0.033 0.035 0.037 0.039 0.042 0.044 0.046 0.047 0.049 0.051 0.051 0.052 0.051 |- 9
                                   |
  0.025 0.027 0.029 0.031 0.033 0.036 0.038 0.041 0.044 0.046 0.049 0.052 0.055 0.056 0.058 0.059 0.059 0.059 |-10
                                   |
  0.026 0.028 0.031 0.033 0.036 0.039 0.042 0.045 0.048 0.053 0.056 0.059 0.062 0.064 0.066 0.067 0.068 0.067 |-11
                                   |
  0.028 0.030 0.033 0.036 0.039 0.042 0.046 0.050 0.055 0.059 0.063 0.067 0.071 0.074 0.077 0.078 0.078 0.078 |-12
                                   |
  0.029 0.032 0.035 0.038 0.042 0.046 0.051 0.056 0.061 0.066 0.072 0.077 0.082 0.086 0.089 0.091 0.092 0.091 |-13
                                   |
  0.031 0.034 0.037 0.041 0.045 0.050 0.056 0.061 0.068 0.074 0.081 0.088 0.095 0.101 0.105 0.108 0.109 0.108 |-14
                                   |
  0.032 0.036 0.039 0.044 0.048 0.055 0.061 0.067 0.075 0.084 0.093 0.102 0.110 0.118 0.125 0.129 0.130 0.128 |-15
                                   |
  0.034 0.038 0.042 0.046 0.053 0.059 0.066 0.074 0.084 0.094 0.105 0.117 0.129 0.141 0.149 0.155 0.157 0.155 |-16
                                   |
  0.035 0.039 0.044 0.048 0.056 0.063 0.071 0.081 0.092 0.105 0.120 0.136 0.152 0.167 0.180 0.189 0.192 0.187 |-17
                                   |
  0.037 0.041 0.046 0.052 0.059 0.067 0.077 0.088 0.101 0.117 0.135 0.156 0.178 0.200 0.220 0.234 0.240 0.233 |-18
                                   |
  0.038 0.042 0.047 0.054 0.062 0.071 0.081 0.094 0.110 0.129 0.152 0.177 0.207 0.242 0.280 0.312 0.323 0.307 |-19
                                   |
  0.039 0.043 0.048 0.056 0.064 0.074 0.086 0.100 0.118 0.140 0.167 0.199 0.241 0.301 0.382 0.474 0.511 0.458 |-20
                                   |
  0.039 0.044 0.051 0.058 0.066 0.076 0.089 0.105 0.124 0.149 0.179 0.219 0.278 0.380 0.575 0.851 0.990 0.795 |-21
                                   |
  0.040 0.044 0.051 0.058 0.067 0.078 0.091 0.107 0.128 0.154 0.187 0.233 0.308 0.466 0.838 1.663 2.381 1.452 |-22
                                   |
  0.040 0.045 0.051 0.059 0.067 0.078 0.091 0.108 0.129 0.156 0.190 0.237 0.319 0.499 0.957 2.268 3.381 1.882 |-23
                                   |
  0.040 0.044 0.051 0.058 0.067 0.078 0.090 0.107 0.127 0.153 0.186 0.230 0.302 0.445 0.765 1.383 1.828 1.236 |-24
                                   |
  0.039 0.044 0.050 0.057 0.066 0.076 0.088 0.103 0.123 0.147 0.176 0.213 0.268 0.356 0.511 0.713 0.806 0.674 |-25
                                   |
  0.038 0.043 0.048 0.056 0.064 0.073 0.085 0.099 0.116 0.137 0.163 0.193 0.231 0.282 0.347 0.413 0.440 0.401 |-26
                                   |
```

0.037 0.042 0.047 0.054 0.061 0.070 0.080 0.093 0.108 0.126 0.147 0.171 0.198 0.229 0.260 0.286 0.294 0.282 |-27
|
0.036 0.040 0.045 0.051 0.058 0.066 0.075 0.086 0.099 0.114 0.131 0.150 0.170 0.189 0.207 0.220 0.224 0.218 |-28
|
0.035 0.039 0.043 0.048 0.055 0.062 0.070 0.079 0.090 0.102 0.116 0.130 0.145 0.159 0.171 0.178 0.181 0.178 |-29
|
0.033 0.037 0.041 0.045 0.052 0.058 0.065 0.072 0.081 0.091 0.101 0.112 0.124 0.134 0.142 0.147 0.149 0.147 |-30
|
0.032 0.035 0.039 0.043 0.047 0.053 0.059 0.066 0.073 0.081 0.089 0.098 0.106 0.113 0.119 0.123 0.124 0.122 C-31
|
0.030 0.033 0.037 0.040 0.044 0.048 0.054 0.060 0.066 0.072 0.078 0.085 0.091 0.096 0.100 0.103 0.104 0.103 |-32
|
0.029 0.031 0.034 0.038 0.041 0.045 0.049 0.054 0.059 0.064 0.069 0.074 0.079 0.083 0.085 0.088 0.088 0.087 |-33
|
0.027 0.030 0.032 0.035 0.038 0.041 0.045 0.048 0.053 0.057 0.061 0.065 0.068 0.071 0.074 0.075 0.075 0.075 |-34
|
0.026 0.028 0.030 0.032 0.035 0.038 0.041 0.044 0.047 0.051 0.054 0.057 0.060 0.062 0.064 0.065 0.065 0.065 |-35
|
0.024 0.026 0.028 0.030 0.032 0.035 0.037 0.040 0.042 0.045 0.047 0.050 0.053 0.054 0.056 0.057 0.057 0.056 |-36
|
0.023 0.024 0.026 0.028 0.030 0.032 0.034 0.036 0.038 0.041 0.042 0.044 0.046 0.047 0.048 0.048 0.049 0.048 |-37
|
0.022 0.023 0.024 0.026 0.028 0.029 0.031 0.033 0.035 0.036 0.038 0.040 0.041 0.042 0.043 0.043 0.043 0.043 |-38
|
0.020 0.022 0.023 0.024 0.026 0.027 0.029 0.030 0.032 0.033 0.034 0.036 0.037 0.038 0.038 0.039 0.039 0.039 |-39
|
0.019 0.020 0.022 0.023 0.024 0.025 0.026 0.028 0.029 0.030 0.031 0.032 0.033 0.034 0.034 0.034 0.035 0.034 |-40
|
0.018 0.019 0.020 0.021 0.022 0.023 0.024 0.025 0.026 0.027 0.028 0.029 0.030 0.030 0.031 0.031 0.031 0.031 |-41
|
0.018 0.018 0.019 0.020 0.021 0.022 0.022 0.023 0.024 0.025 0.026 0.026 0.027 0.027 0.028 0.028 0.028 0.028 |-42
|
0.017 0.017 0.018 0.019 0.019 0.020 0.021 0.022 0.022 0.023 0.024 0.024 0.025 0.025 0.025 0.025 0.025 0.025 |-43
|
0.016 0.017 0.017 0.018 0.018 0.019 0.019 0.020 0.021 0.021 0.022 0.022 0.023 0.023 0.023 0.023 0.023 0.023 |-44
|
0.016 0.016 0.017 0.017 0.017 0.018 0.018 0.019 0.019 0.020 0.020 0.020 0.021 0.021 0.021 0.021 0.021 0.021 |-45
|
0.015 0.016 0.016 0.016 0.017 0.017 0.017 0.018 0.018 0.018 0.019 0.019 0.019 0.019 0.020 0.020 0.020 0.020 |-46
|
0.015 0.015 0.015 0.016 0.016 0.016 0.017 0.017 0.017 0.017 0.018 0.018 0.018 0.018 0.018 0.018 0.018 0.018 |-47
|
0.014 0.015 0.015 0.015 0.015 0.016 0.016 0.016 0.016 0.017 0.017 0.017 0.017 0.017 0.017 0.017 0.017 0.017 |-48
|
0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 0.015 0.015 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.017 0.017 0.017 0.017 |-49
|
0.013 0.014 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 |-50
|
0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 |-51
|
0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 |-52
|
0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 |-53
|
0.012 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 |-54
|
0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 |-55
|
0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 |-56
|
0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 |-57
|
0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 |-58
|
0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.011 |-59
|
0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 |-60
|
0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 |-61
|
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54

--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
0.022 0.022 0.021 0.021 0.020 0.020 0.019 0.019 0.018 0.018 0.017 0.017 0.017 0.016 0.016 0.015 0.015 0.015 |- 1
|
0.024 0.023 0.023 0.023 0.022 0.022 0.021 0.020 0.020 0.019 0.018 0.018 0.017 0.017 0.016 0.016 0.016 0.015 |- 2
|
0.026 0.026 0.025 0.025 0.024 0.023 0.023 0.022 0.021 0.020 0.020 0.019 0.018 0.018 0.017 0.017 0.016 0.016 |- 3
|
0.028 0.028 0.028 0.027 0.026 0.025 0.025 0.024 0.023 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.018 0.017 0.017 0.016 |- 4
|
0.032 0.031 0.030 0.030 0.029 0.028 0.027 0.026 0.025 0.024 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.018 0.017 0.017 |- 5
|
0.035 0.034 0.034 0.033 0.032 0.031 0.029 0.028 0.027 0.025 0.024 0.023 0.022 0.021 0.019 0.018 0.018 0.017 |- 6
|
0.039 0.039 0.038 0.036 0.035 0.034 0.032 0.031 0.029 0.027 0.026 0.024 0.023 0.022 0.021 0.019 0.018 0.018 |- 7
|
0.044 0.043 0.042 0.041 0.039 0.037 0.035 0.033 0.032 0.030 0.028 0.026 0.025 0.023 0.022 0.021 0.019 0.018 |- 8
|
0.051 0.048 0.047 0.045 0.043 0.041 0.039 0.037 0.035 0.032 0.030 0.028 0.026 0.025 0.023 0.022 0.020 0.019 |- 9
|
0.058 0.056 0.054 0.052 0.048 0.046 0.043 0.040 0.038 0.035 0.033 0.030 0.028 0.026 0.024 0.023 0.021 0.020 |-10
|
0.066 0.064 0.062 0.059 0.055 0.052 0.047 0.044 0.041 0.038 0.035 0.033 0.030 0.028 0.026 0.024 0.022 0.021 |-11
|
0.076 0.074 0.070 0.066 0.062 0.058 0.054 0.049 0.045 0.041 0.038 0.035 0.032 0.030 0.027 0.025 0.023 0.022 |-12
|
0.089 0.085 0.081 0.076 0.070 0.065 0.060 0.055 0.050 0.045 0.041 0.038 0.034 0.031 0.029 0.026 0.024 0.023 |-13
|
0.104 0.100 0.094 0.087 0.080 0.073 0.066 0.060 0.055 0.048 0.044 0.040 0.036 0.033 0.030 0.028 0.025 0.023 |-14
|
0.124 0.117 0.109 0.100 0.091 0.082 0.074 0.066 0.059 0.053 0.047 0.043 0.039 0.035 0.032 0.029 0.026 0.024 |-15
|
0.148 0.138 0.127 0.115 0.103 0.092 0.082 0.073 0.065 0.057 0.051 0.045 0.041 0.037 0.033 0.030 0.027 0.025 |-16
|
0.178 0.164 0.149 0.132 0.117 0.102 0.090 0.079 0.070 0.061 0.055 0.048 0.043 0.038 0.035 0.031 0.028 0.026 |-17
|
0.216 0.195 0.173 0.151 0.131 0.114 0.099 0.086 0.075 0.065 0.058 0.051 0.045 0.040 0.036 0.032 0.029 0.027 |-18
|
0.272 0.234 0.201 0.172 0.147 0.125 0.107 0.092 0.079 0.069 0.060 0.053 0.046 0.041 0.037 0.033 0.030 0.027 |-19
|
0.364 0.287 0.232 0.192 0.161 0.135 0.114 0.097 0.083 0.072 0.062 0.055 0.047 0.042 0.038 0.034 0.030 0.028 |-20
|
0.527 0.355 0.264 0.210 0.173 0.143 0.120 0.101 0.086 0.074 0.064 0.056 0.048 0.043 0.038 0.034 0.031 0.028 |-21
|
0.737 0.422 0.290 0.222 0.180 0.149 0.124 0.104 0.088 0.075 0.065 0.057 0.049 0.043 0.039 0.035 0.031 0.028 |-22
|
0.826 0.448 0.298 0.225 0.182 0.150 0.125 0.105 0.089 0.076 0.065 0.057 0.050 0.043 0.039 0.035 0.031 0.028 |-23
|
0.680 0.406 0.283 0.219 0.178 0.148 0.123 0.103 0.087 0.075 0.065 0.057 0.049 0.043 0.039 0.035 0.031 0.028 |-24
|
0.473 0.334 0.255 0.205 0.170 0.141 0.119 0.100 0.086 0.074 0.064 0.056 0.048 0.043 0.038 0.034 0.031 0.028 |-25
|
0.333 0.271 0.222 0.186 0.157 0.133 0.112 0.096 0.082 0.071 0.062 0.054 0.047 0.042 0.038 0.034 0.030 0.027 |-26
|
0.254 0.222 0.193 0.166 0.143 0.122 0.105 0.090 0.078 0.068 0.060 0.052 0.046 0.041 0.037 0.033 0.030 0.027 |-27
|
0.204 0.186 0.166 0.146 0.127 0.111 0.096 0.084 0.073 0.064 0.057 0.050 0.044 0.040 0.035 0.032 0.029 0.026 |-28
|
0.169 0.157 0.142 0.127 0.113 0.100 0.088 0.077 0.068 0.060 0.054 0.047 0.042 0.038 0.034 0.031 0.028 0.026 |-29
|
0.140 0.132 0.122 0.110 0.099 0.089 0.079 0.071 0.063 0.056 0.050 0.044 0.040 0.036 0.033 0.030 0.027 0.025 |-30
|
0.118 0.112 0.104 0.096 0.088 0.079 0.072 0.065 0.058 0.052 0.046 0.042 0.038 0.034 0.031 0.029 0.026 0.024 C-31
|
0.100 0.095 0.090 0.084 0.077 0.071 0.064 0.059 0.053 0.047 0.043 0.039 0.036 0.033 0.030 0.027 0.025 0.023 |-32
|
0.085 0.082 0.078 0.073 0.068 0.063 0.058 0.053 0.048 0.044 0.040 0.037 0.034 0.031 0.028 0.026 0.024 0.022 |-33
|
0.073 0.071 0.068 0.064 0.060 0.056 0.052 0.047 0.044 0.041 0.037 0.034 0.032 0.029 0.027 0.025 0.023 0.021 |-34
|
0.064 0.062 0.059 0.057 0.053 0.050 0.046 0.043 0.040 0.037 0.035 0.032 0.030 0.027 0.025 0.024 0.022 0.020 |-35
|
0.056 0.054 0.052 0.050 0.047 0.044 0.042 0.039 0.037 0.034 0.032 0.030 0.028 0.026 0.024 0.022 0.021 0.020 |-36
|

```
 0.048 0.047 0.046 0.044 0.042 0.040 0.038 0.036 0.034 0.032 0.030 0.028 0.026 0.024 0.023 0.021 0.020 0.019 |-37
                                                                                                             |
 0.043 0.042 0.041 0.039 0.038 0.036 0.034 0.033 0.031 0.029 0.027 0.026 0.024 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 |-38
                                                                                                             |
 0.038 0.037 0.036 0.035 0.034 0.033 0.031 0.030 0.028 0.027 0.025 0.024 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 |-39
                                                                                                             |
 0.034 0.034 0.033 0.032 0.031 0.030 0.029 0.027 0.026 0.025 0.024 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.018 0.017 |-40
                                                                                                             |
 0.031 0.030 0.030 0.029 0.028 0.027 0.026 0.025 0.024 0.023 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.018 0.017 0.016 |-41
                                                                                                             |
 0.028 0.027 0.027 0.026 0.026 0.025 0.024 0.023 0.022 0.021 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.017 0.016 0.016 |-42
                                                                                                             |
 0.025 0.025 0.024 0.024 0.023 0.023 0.022 0.021 0.021 0.020 0.019 0.018 0.018 0.017 0.017 0.016 0.016 0.015 |-43
                                                                                                             |
 0.023 0.023 0.023 0.022 0.022 0.021 0.021 0.020 0.019 0.019 0.018 0.018 0.017 0.017 0.016 0.016 0.015 0.015 |-44
                                                                                                             |
 0.021 0.021 0.021 0.020 0.020 0.020 0.019 0.019 0.018 0.018 0.017 0.017 0.017 0.016 0.016 0.015 0.015 0.015 |-45
                                                                                                             |
 0.020 0.019 0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 0.018 0.017 0.017 0.017 0.016 0.016 0.016 0.015 0.015 0.015 0.014 |-46
                                                                                                             |
 0.018 0.018 0.018 0.018 0.018 0.017 0.017 0.017 0.017 0.016 0.016 0.016 0.015 0.015 0.015 0.014 0.014 0.014 |-47
                                                                                                             |
 0.017 0.017 0.017 0.017 0.017 0.017 0.016 0.016 0.016 0.016 0.015 0.015 0.015 0.015 0.014 0.014 0.014 0.013 |-48
                                                                                                             |
 0.017 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.015 0.015 0.015 0.015 0.014 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 |-49
                                                                                                             |
 0.016 0.016 0.016 0.016 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.014 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.013 |-50
                                                                                                             |
 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.012 |-51
                                                                                                             |
 0.015 0.015 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 |-52
                                                                                                             |
 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 |-53
                                                                                                             |
 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.011 |-54
                                                                                                             |
 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 |-55
                                                                                                             |
 0.013 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 |-56
                                                                                                             |
 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 |-57
                                                                                                             |
 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 |-58
                                                                                                             |
 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.010 |-59
                                                                                                             |
 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 |-60
                                                                                                             |
 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 |-61
                                                                                                             |
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
  37   38   39   40   41   42   43   44   45   46   47   48   49   50   51   52   53   54
  55   56   57   58   59   60   61
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.012 |- 1
                                           |
 0.015 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 |- 2
                                           |
 0.015 0.015 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 |- 3
                                           |
 0.016 0.015 0.015 0.014 0.014 0.013 0.013 |- 4
                                           |
 0.016 0.016 0.015 0.015 0.014 0.014 0.013 |- 5
                                           |
 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.014 0.014 |- 6
                                           |
 0.017 0.016 0.016 0.015 0.015 0.014 0.014 |- 7
                                           |
 0.017 0.017 0.016 0.016 0.015 0.015 0.014 |- 8
                                           |
 0.018 0.017 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 |- 9
                                           |
 0.019 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.015 |-10
```

```
                                  |
0.019 0.018 0.017 0.017 0.016 0.015 0.015 |-11
                                  |
0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 |-12
                                  |
0.021 0.020 0.018 0.017 0.017 0.016 0.015 |-13
                                  |
0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.016 |-14
                                  |
0.022 0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 0.016 |-15
                                  |
0.023 0.021 0.020 0.018 0.017 0.017 0.016 |-16
                                  |
0.024 0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 |-17
                                  |
0.024 0.022 0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 |-18
                                  |
0.025 0.023 0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 |-19
                                  |
0.025 0.023 0.021 0.020 0.018 0.017 0.017 |-20
                                  |
0.025 0.023 0.021 0.020 0.018 0.017 0.017 |-21
                                  |
0.025 0.023 0.021 0.020 0.018 0.017 0.017 |-22
                                  |
0.026 0.023 0.021 0.020 0.018 0.017 0.017 |-23
                                  |
0.026 0.023 0.021 0.020 0.018 0.017 0.017 |-24
                                  |
0.025 0.023 0.021 0.020 0.018 0.017 0.017 |-25
                                  |
0.025 0.023 0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 |-26
                                  |
0.025 0.023 0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 |-27
                                  |
0.024 0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 |-28
                                  |
0.024 0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 |-29
                                  |
0.023 0.021 0.020 0.018 0.017 0.017 0.016 |-30
                                  |
0.022 0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 0.016 C-31
                                  |
0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.016 |-32
                                  |
0.021 0.019 0.018 0.017 0.017 0.016 0.015 |-33
                                  |
0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 |-34
                                  |
0.019 0.018 0.017 0.017 0.016 0.015 0.015 |-35
                                  |
0.018 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.015 |-36
                                  |
0.018 0.017 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 |-37
                                  |
0.017 0.017 0.016 0.016 0.015 0.015 0.014 |-38
                                  |
0.017 0.016 0.016 0.015 0.015 0.014 0.014 |-39
                                  |
0.016 0.016 0.015 0.015 0.014 0.014 0.014 |-40
                                  |
0.016 0.015 0.015 0.015 0.014 0.014 0.013 |-41
                                  |
0.015 0.015 0.015 0.014 0.014 0.013 0.013 |-42
                                  |
0.015 0.015 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 |-43
                                  |
0.015 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.012 |-44
                                  |
0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.012 |-45
                                  |
0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 |-46
                                  |
```

```
  0.013 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 |-47
                                |
  0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 0.011 |-48
                                |
  0.013 0.012 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 |-49
                                |
  0.012 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 |-50
                                |
  0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.011 |-51
                                |
  0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 |-52
                                |
  0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.010 |-53
                                |
  0.011 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 |-54
                                |
  0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.010 |-55
                                |
  0.011 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 |-56
                                |
  0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 |-57
                                |
  0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 |-58
                                |
  0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 |-59
                                |
  0.010 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 |-60
                                |
  0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 |-61
                                |
 --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
   55   56   57   58   59   60   61


     В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См =3.38125 долей ПДК
                          =1.18344 мг/м3
Достигается в точке с координатами:  Хм =   310.0 м
   ( X-столбец 35, Y-строка 23)     Ym =   805.0 м
При опасном направлении ветра  :    324 град.
 и "опасной" скорости ветра    :  0.50 м/с


8. Результаты расчета по жилой застройке.
   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
    Город     :329 Жамбылская область.
    Объект    :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
    Вар.расч. :1    Расч.год: 2020      Расчет проводился 02.07.2020 17:28
    Примесь   :1401 - Пропан-2-он (Ацетон) (470)
            ПДКр для примеси 1401 = 0.35 мг/м3

    Расчет проводился по всем жилым зонам внутри расч. прямоугольника 001
    Всего просчитано точек: 247
    Фоновая концентрация не задана
    Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
    Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

         _____________Расшифровка_обозначений_____________
        | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
        | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
        | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
        | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
   |~~~~~~~~                                ~~~~~~~~~~~~~|
   | -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются|
   ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________________
 y=  -460:  -410:  -360:  -219:  -510:  -560:  -655:  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:  -460:  -218:  -510:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=     5:    -1:    -7:    11:    11:    16:    19:    22:    32:    38:    43:    49:    55:    59:    61:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.017: 0.018: 0.023: 0.016: 0.015: 0.014: 0.015: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.017: 0.023: 0.016:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.008: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.008: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

y= -560: -655: -610: -260: -310: -360: -410: -310: -260: -610: -654: -560: -219: -510: -460:
x= 66: 68: 72: 82: 88: 93: 99: -12: -18: -28: -30: -34: -37: -39: -45:
Qc : 0.015: 0.014: 0.015: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.019: 0.021: 0.015: 0.014: 0.015: 0.022: 0.016: 0.016:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.007: 0.007: 0.005: 0.005: 0.005: 0.008: 0.006: 0.006:

y= -410: -360: -310: -260: -610: -654: -560: -219: -510: -460: -460: -218: -510: -560: -655:
x= -51: -57: -62: -68: -78: -79: -84: -85: -89: -95: 105: 107: 111: 116: 117:
Qc : 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.014: 0.014: 0.015: 0.022: 0.016: 0.016: 0.017: 0.024: 0.016: 0.016: 0.014:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.005: 0.005: 0.005: 0.008: 0.005: 0.006: 0.006: 0.008: 0.006: 0.005: 0.005:

y= -610: -260: -310: -360: -410: -218: -460: -510: -560: -656: -610: -260: -310: -360: -410:
x= 122: 132: 138: 143: 149: 155: 155: 161: 166: 166: 172: 182: 188: 193: 199:
Qc : 0.015: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.024: 0.017: 0.016: 0.016: 0.014: 0.015: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018:
Cc : 0.005: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.008: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:

y= -218: -460: -510: -656: -560: -610: -260: -310: -360: -410: -217: -460: -510: -656: -560:
x= 203: 205: 211: 214: 216: 222: 232: 238: 243: 249: 251: 255: 261: 263: 266:
Qc : 0.024: 0.017: 0.016: 0.014: 0.016: 0.015: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.024: 0.017: 0.016: 0.015: 0.016:
Cc : 0.008: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.009: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:

y= -610: -260: -310: -360: -217: -410: -460: -510: -657: -560: -610: -260: -310: -360: -217:
x= 272: 282: 288: 293: 299: 299: 305: 311: 312: 316: 322: 332: 338: 343: 347:
Qc : 0.015: 0.023: 0.021: 0.019: 0.024: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.016: 0.015: 0.023: 0.021: 0.019: 0.024:
Cc : 0.005: 0.008: 0.007: 0.007: 0.009: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.008: 0.007: 0.007: 0.009:

y= -410: -460: -510: -657: -560: -610: -260: -310: -360: -216: -410: -460: -657: -510: -560:
x= 349: 355: 361: 361: 366: 372: 382: 388: 393: 395: 399: 405: 410: 411: 416:
Qc : 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.016: 0.015: 0.023: 0.021: 0.019: 0.024: 0.018: 0.017: 0.014: 0.016: 0.016:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.008: 0.007: 0.007: 0.009: 0.006: 0.006: 0.005: 0.006: 0.005:

y= -610: -260: -310: -216: -360: -410: -460: -658: -510: -560: -610: -260: -310: -216: -360:
x= 422: 432: 438: 443: 443: 449: 455: 459: 461: 466: 472: 482: 488: 491: 493:
Qc : 0.015: 0.022: 0.021: 0.024: 0.019: 0.018: 0.017: 0.014: 0.016: 0.016: 0.015: 0.022: 0.020: 0.024: 0.019:
Cc : 0.005: 0.008: 0.007: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.006: 0.005: 0.005: 0.008: 0.007: 0.008: 0.007:

y= -410: -460: -658: -510: -560: -610: -260: -310: -215: -360: -410: -460: -658: -510: -560:
x= 499: 505: 508: 511: 516: 522: 532: 538: 539: 543: 549: 555: 556: 561: 566:
Qc : 0.018: 0.017: 0.014: 0.016: 0.015: 0.015: 0.022: 0.020: 0.023: 0.019: 0.018: 0.017: 0.014: 0.016: 0.015:
Cc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.006: 0.005: 0.005: 0.008: 0.007: 0.008: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.006: 0.005:

y= -610: -260: -215: -310: -360: -410: -460: -659: -510: -560: -610: -260: -215: -310: -360:
x= 572: 582: 587: 588: 593: 599: 605: 605: 611: 616: 622: 632: 635: 638: 643:
Qc : 0.015: 0.021: 0.023: 0.020: 0.018: 0.017: 0.017: 0.014: 0.016: 0.015: 0.015: 0.021: 0.022: 0.019: 0.018:
Cc : 0.005: 0.007: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.006: 0.005: 0.005: 0.007: 0.008: 0.007: 0.006:

```
 y=  -410:  -659:  -460:  -510:  -560:  -610:  -260:  -214:  -310:  -360:  -410:  -659:  -460:  -510:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   649:   654:   655:   661:   666:   672:   682:   683:   688:   693:   699:   703:   705:   711:   716:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.014: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.020: 0.022: 0.019: 0.018: 0.017: 0.014: 0.016: 0.016: 0.015:
Cc : 0.006: 0.005: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.007: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____

 y=  -610:  -214:  -260:  -260:  -264:  -310:  -313:  -360:  -363:  -410:  -412:  -460:  -462:  -510:  -511:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   722:   731:   732:   733:   733:   735:   735:   737:   738:   740:   740:   742:   742:   745:   745:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:
Cc : 0.005: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____

 y=  -560:  -561:  -610:  -660:  -410:  -360:  -310:  -260:  -610:  -654:  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   747:   747:   749:   752:  -101:  -107:  -112:  -118:  -128:  -128:  -133:  -134:  -139:  -145:  -151:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.014: 0.014: 0.021: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.005: 0.005: 0.007: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____

 y=  -360:  -310:  -260:  -653:  -610:  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:  -360:  -310:  -260:  -653:  -610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -157:  -162:  -168:  -176:  -178:  -181:  -184:  -189:  -195:  -201:  -207:  -212:  -218:  -225:  -228:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.018: 0.019: 0.014: 0.014: 0.020: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.014: 0.014:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.005: 0.005: 0.007: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____

 y=  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:  -360:  -310:  -260:  -653:  -221:  -610:  -560:  -510:  -460:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -229:  -234:  -239:  -245:  -251:  -257:  -262:  -268:  -274:  -276:  -278:  -284:  -289:  -295:  -301:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.013: 0.019: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016:
Cc : 0.007: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.007: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____

 y=  -360:  -310:  -260:  -652:  -221:  -605:  -610:  -557:  -560:  -509:  -510:  -460:  -461:  -413:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -307:  -312:  -318:  -323:  -324:  -328:  -328:  -334:  -334:  -339:  -339:  -345:  -345:  -350:  -351:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.018: 0.013: 0.018: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____

 y=  -365:  -360:  -317:  -310:  -269:  -260:  -221:
----------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -356:  -357:  -361:  -362:  -367:  -368:  -372:
----------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
       Координаты точки :  X=   299.0 м,  Y=  -217.0 м

                          _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.02446 доли ПДК  |
                           |      0.00856 мг/м3     |
                           ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении     0 град.
                  и скорости ветра  7.00 м/с
 Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
 _____________________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________________
 |Ном.|   Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
 |----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
 |  1 |007301 6016| П1|    0.0942|   0.024455 | 100.0  | 100.0 | 0.259608388  |
 |                    В сумме =   0.024455   100.0                      |
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:28
Примесь :2704 - Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)
ПДКр для примеси 2704 = 5.0 мг/м3

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alf	F	КР	Ди	Выброс
<Об~П>~<Ис>	~~~	~~м~~	~~м~~	~м/с~	~~м3/с~	градС	~~~м~~~~	~~~м~~~~	~~~м~~~~	~~~м~~~~	гр.	~~~	~~~~	~~	~~~г/с~~
007301 0001	Т	2.5	0.10	25.00	0.1963	450.0	227	595			1.0	1.000	0		0.0002833
007301 0006	Т	2.5	0.10	5.00	0.0393	50.0	263	432			1.0	1.000	0		0.0002833

4. Расчетные параметры См,Uм,Xм
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:28
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Примесь :2704 - Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)
ПДКр для примеси 2704 = 5.0 мг/м3

Источники				Их расчетные параметры		
Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
п/п	<об-п>-<ис>			[доли ПДК]	[м/с]	[м]
1	007301 0001	0.000283	Т	0.000195	3.30	45.6
2	007301 0006	0.000283	Т	0.002048	0.50	10.4

Суммарный Mq = 0.000567 г/с
Сумма См по всем источникам = 0.002243 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.74 м/с
Дальнейший расчет нецелесообразен: Сумма См < 0.05 долей ПДК

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:28
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Примесь :2704 - Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)
ПДКр для примеси 2704 = 5.0 мг/м3

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 3000x3000 с шагом 50
Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.74 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:28
Примесь :2704 - Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)
ПДКр для примеси 2704 = 5.0 мг/м3

Расчет не проводился: См < 0.05 долей ПДК

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014

Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:28
Примесь :2704 - Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)
ПДКр для примеси 2704 = 5.0 мг/м3

Расчет не проводился: См < 0.05 долей ПДК

8. Результаты расчета по жилой застройке.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:28
Примесь :2704 - Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)
ПДКр для примеси 2704 = 5.0 мг/м3

Расчет не проводился: См < 0.05 долей ПДК

9. Результаты расчета по границе санзоны.
УПРЗА ЭРА v2.0
Город :002 ЮКО.
Объект :0226 "Стр-во промплощадки "Западная" уч 4 местр-я "Инкай " ТОО СП "ЮГХК" (общая).
Вар.расч. :1 Расч.год: 2015 Расчет проводился 13.07.2015 15:28
Примесь :2704 - Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на

Расчет не проводился: См < 0.05 долей ПДК

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:28
Примесь :2732 - Керосин (654*)
ПДКр для примеси 2732 = 1.2 мг/м3 (ОБУВ)

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alf	F	KP	Ди	Выброс
<Об~П>~<Ис>	~~~	~~м~~	~~м~~	~м/с~	~~м3/с~	градС	~~~м~~~~	~~~м~~~~	~~~м~~~~	~~~м~~~~	гр.	~~~	~~~~	~~	~~~г/с~~
007301 6001	П1	3.0		34.0	-115	763	2	4	0	1.0	1.000	0	0.0077400		
007301 6003	П1	3.0		34.0	45	200	2	3	0	1.0	1.000	0	0.0127600		
007301 6004	П1	3.0		34.0	-99	140	2	5	0	1.0	1.000	0	0.0077400		
007301 6005	П1	3.0		34.0	-128	443	2	4	0	1.0	1.000	0	0.0124000		
007301 6006	П1	3.0		34.0	4	51	2	4	0	1.0	1.000	0	0.0103900		
007301 6007	П1	3.0		34.0	153	508	2	4	0	1.0	1.000	0	0.0077400		
007301 6010	П1	3.0		34.0	245	159	2	5	0	1.0	1.000	0	0.0124000		

4. Расчетные параметры См,Uм,Хм
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:28
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Примесь :2732 - Керосин (654*)
ПДКр для примеси 2732 = 1.2 мг/м3 (ОБУВ)

| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M |

Источники			Их расчетные параметры		
Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
-п/п-	<об-п>-<ис>			[доли ПДК]	[м/с]	[м]
1	007301 6001	0.007740	П1	0.089444	0.50	17.1
2	007301 6003	0.012760	П1	0.147455	0.50	17.1
3	007301 6004	0.007740	П1	0.089444	0.50	17.1
4	007301 6005	0.012400	П1	0.143295	0.50	17.1

```
|   5 |007301 6006|    0.010390| П1 |   0.120067 |   0.50  |     17.1  |
|   6 |007301 6007|    0.007740| П1 |   0.089444 |   0.50  |     17.1  |
|   7 |007301 6010|    0.012400| П1 |   0.143295 |   0.50  |     17.1  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|    Суммарный Mq =    0.071170 г/с                              |
|    Сумма Cм по всем источникам =      0.822442 долей ПДК            |
|--------------------------------------------------------------------|
|       Средневзвешенная опасная скорость ветра =   0.50 м/с         |
|____________________________________________________________________|
```

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город   :329 Жамбылская область.
Объект   :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1   Расч.год: 2020   Расчет проводился 02.07.2020 17:28
Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Примесь   :2732 - Керосин (654*)
ПДКр для примеси 2732 = 1.2 мг/м3 (ОБУВ)

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 3000x3000 с шагом 50
Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город   :329 Жамбылская область.
Объект   :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1   Расч.год: 2020   Расчет проводился 02.07.2020 17:28
Примесь   :2732 - Керосин (654*)
ПДКр для примеси 2732 = 1.2 мг/м3 (ОБУВ)

Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 110, Y= 405
размеры: длина(по X)= 3000, ширина(по Y)= 3000, шаг сетки= 50
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

```
_____________Расшифровка_обозначений____________
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
| Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
| Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
| Ки - код источника для верхней строки  Ви  |
|~~~~~~~~                         ~~~~~~~~~~~~|
| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
____________
 y=  1905 : Y-строка  1  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=175)
----------:___________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________
 x=    210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

____
y= 1855 : Y-строка 2 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=175)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----____
x=   -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----____
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

____
y= 1805 : Y-строка 3 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=175)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----____
x=   -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----____
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

____
y= 1755 : Y-строка 4 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=174)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----____
x=   -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----____
~~~~~~

x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

y= 1705 : Y-строка 5 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=174)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:

x=   -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

y= 1655 : Y-строка 6 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=174)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:

x=   -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

y= 1605 : Y-строка 7 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=174)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

x=   -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

____
y= 1555 : Y-строка 8 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=174)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
~~~~~~

____
y= 1505 : Y-строка 9 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=173)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~

----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
~~~~~~

____
y= 1455 : Y-строка 10 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=173)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~

____
y= 1405 : Y-строка 11 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=173)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

____
y= 1355 : Y-строка 12 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= -190.0; напр.ветра=170)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

```
_____
 y=  1305 : Y-строка 13  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=  -190.0; напр.ветра=169)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1255 : Y-строка 14  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=  -190.0; напр.ветра=169)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1205 : Y-строка 15  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=  -190.0; напр.ветра=168)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________
```

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

y= 1155 : Y-строка 16 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=176)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

y= 1105 : Y-строка 17 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=176)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

y= 1055 : Y-строка 18 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=175)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
~~~~~~

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

y= 1005 : Y-строка 19 Cmax= 0.010 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=175)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.009: 0.008: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

y= 955 : Y-строка 20 Cmax= 0.012 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=172)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.012: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.014: 0.013: 0.011: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

y= 905 : Y-строка 21 Cmax= 0.017 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=170)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.011: 0.015: 0.017: 0.016: 0.011: 0.008: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.010: 0.013: 0.017: 0.021: 0.019: 0.014: 0.010: 0.008: 0.007: 0.007:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

y= 855 : Y-строка 22 Cmax= 0.029 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=165)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.012: 0.020: 0.029: 0.026: 0.017: 0.011: 0.008: 0.006: 0.006:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.010: 0.015: 0.024: 0.035: 0.032: 0.020: 0.013: 0.009: 0.008: 0.008:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

y= 805 : Y-строка 23 Cmax= 0.056 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=150)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
Фоп: 109 : 110 : 111 : 111 : 112 : 113 : 114 : 115 : 116 : 117 : 118 : 120 : 121 : 123 : 125 : 127 :
Uоп: 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.61 : 0.61 : 0.61 : 0.61 : 0.60 : 0.61 : 0.61 : 0.61 :
: : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.009: 0.014: 0.028: 0.056: 0.052: 0.027: 0.014: 0.009: 0.007: 0.007:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.017: 0.033: 0.067: 0.063: 0.032: 0.017: 0.010: 0.008: 0.009:
Фоп: 130 : 133 : 136 : 140 : 144 : 150 : 104 : 109 : 120 : 150 : 210 : 241 : 251 : 257 : 182 : 187 :
Uоп: 0.62 : 0.63 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 1.49 : 1.00 : 0.81 : 0.64 : 0.64 : 0.84 : 1.12 : 2.62 : 0.59 : 0.65 :
: : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.008: 0.014: 0.026: 0.051: 0.051: 0.027: 0.014: 0.009: 0.002: 0.003:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: : : : 0.002: 0.002:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : : 6007 : 6007 : 6010 : 6005 : : : : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: : 0.001: : : 0.001: : : : : 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : : 6006 : : : 6007 : : : : : 6010 : 6010 :
~~~~~~
~~~~~~

```
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.009: 0.010: 0.009: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Фоп:  193 :  200 :  206 :  211 :  215 :  219 :  222 :  224 :  227 :  229 :  231 :  233 :  235 :  237 :  239 :  240 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.62 : 0.61 : 0.60 : 0.59 : 0.58 : 0.59 : 0.59 : 0.58 : 0.59 : 0.59 : 0.59 : 0.59 : 0.60 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  241 :  243 :  244 :  245 :  246 :  247 :  248 :  248 :  249 :  250 :  251 :  251 :  252 :
Uоп: 0.60 : 0.60 : 0.61 : 0.61 : 0.61 : 0.62 : 0.62 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.64 : 0.64 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   755 : Y-строка 24  Cmax=  0.077 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра= 72)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Фоп:  107 :  108 :  109 :  109 :  110 :  111 :  112 :  113 :  114 :  115 :  116 :  118 :  119 :  121 :  123 :  125 :
Uоп: 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.61 : 0.61 : 0.61 : 0.61 : 0.61 : 0.61 : 0.61 : 0.62 : 0.62 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.015: 0.032: 0.077: 0.077: 0.032: 0.015: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.018: 0.038: 0.093: 0.093: 0.038: 0.018: 0.011: 0.009: 0.010:
Фоп:  128 :  131 :  132 :  136 :  140 :  146 :  153 :   86 :   84 :   72 :  288 :  276 :  274 :  273 :  177 :  185 :
Uоп: 0.64 : 0.65 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 1.05 : 0.78 : 0.56 : 0.56 : 0.78 : 1.06 : 2.38 : 0.68 : 0.74 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.015: 0.032: 0.077: 0.077: 0.032: 0.015: 0.009: 0.004: 0.004:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:      :      :      :      :      :      :      : 0.002: 0.002:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :      :      :      :      :      :      :      : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 :      :      :      :      :      :      :      : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.011: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Фоп:  195 :  203 :  210 :  215 :  219 :  222 :  225 :  227 :  229 :  232 :  234 :  236 :  237 :  239 :  241 :  242 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.62 : 0.59 : 0.58 : 0.57 : 0.57 : 0.57 : 0.57 : 0.56 : 0.58 : 0.58 : 0.59 : 0.59 : 0.59 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.004: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
```

Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6006 : 6006 : 6004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Сс : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп: 243 : 245 : 246 : 247 : 248 : 249 : 249 : 250 : 251 : 252 : 252 : 253 : 253 :
Uоп: 0.60 : 0.60 : 0.61 : 0.61 : 0.61 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.64 : 0.64 :
  :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:   :   :   :
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :   :   :   :
~~~~~~

____
y=   705 : Y-строка 25 Cmax= 0.039 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра= 23)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Сс : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
~~~~~~
----____
x=   -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.013: 0.023: 0.039: 0.039: 0.023: 0.013: 0.008: 0.010: 0.011:
Сс : 0.006: 0.007: 0.007: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.016: 0.028: 0.047: 0.047: 0.028: 0.016: 0.010: 0.012: 0.013:
~~~~~~
----____
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Сс : 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Сс : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

____
y=   655 : Y-строка 26 Cmax= 0.018 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра= 13)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Сс : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
~~~~~~
----____
x=   -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.009: 0.010: 0.012: 0.013: 0.014: 0.018: 0.018: 0.014: 0.010: 0.010: 0.014: 0.016:
Сс : 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017: 0.022: 0.022: 0.017: 0.012: 0.012: 0.016: 0.019:
~~~~~~
----____
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.012: 0.009: 0.008: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Сс : 0.018: 0.014: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Сс : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

____
y=   605 : Y-строка 27 Cmax= 0.027 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=185)

```
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.009: 0.011: 0.013: 0.016: 0.019: 0.019: 0.017: 0.013: 0.011: 0.014: 0.022: 0.027:
Cc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.016: 0.019: 0.023: 0.023: 0.020: 0.016: 0.013: 0.017: 0.026: 0.033:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.015: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.027: 0.018: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  555 : Y-строка 28  Cmax=  0.059 долей ПДК (x=  160.0; напр.ветра=189)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  100 :  101 :  101 :  101 :  102 :  103 :  103 :  104 :  105 :  106 :  106 :  108 :  109 :  110 :  111 :  112 :
Uоп: 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.61 : 0.61 : 0.61 : 0.61 : 0.60 : 0.60 : 0.60 : 0.60 : 0.60 : 0.60 : 0.60 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.009: 0.011: 0.015: 0.021: 0.029: 0.033: 0.027: 0.020: 0.014: 0.020: 0.040: 0.059:
Cc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.013: 0.017: 0.025: 0.035: 0.039: 0.033: 0.024: 0.017: 0.024: 0.048: 0.070:
Фоп:  114 :  116 :  117 :  118 :  120 :  123 :  127 :  136 :  151 :  173 :  198 :  218 :  231 :  117 :  138 :  189 :
Uоп: 0.60 : 0.59 : 0.60 : 0.61 : 0.64 : 0.73 : 1.20 : 0.97 : 0.92 : 0.89 : 0.93 : 1.19 : 2.54 : 0.93 : 0.71 : 0.64 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.005: 0.007: 0.011: 0.016: 0.023: 0.029: 0.026: 0.020: 0.014: 0.020: 0.039: 0.053:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.002: 0.001:    :    :    : 0.001: 0.003:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 : 6004 :    :    :    : 6010 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:    :    :    :    :    : 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 :    :    :    :    :    : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.020: 0.012: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.043: 0.024: 0.015: 0.012: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  230 :  247 :  254 :  257 :  259 :  261 :  262 :  237 :  239 :  242 :  244 :  245 :  247 :  249 :  250 :  252 :
Uоп: 0.70 : 0.92 : 3.15 : 6.15 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.52 : 0.54 : 0.55 : 0.56 : 0.55 : 0.59 : 0.58 : 0.59 : 0.59 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.032: 0.017: 0.010: 0.007: 0.005: 0.004: 0.004: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001:    :    :    :    :    : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6004 :    :    :    :    :    : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Сс : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  253 :  254 :  255 :  255 :  256 :  257 :  257 :  258 :  258 :  259 :  259 :  260 :  260 :
Uоп: 0.59 : 0.60 : 0.60 : 0.61 : 0.61 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.64 : 0.64 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:      :
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   505 : Y-строка 29  Cmax=  0.079 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=293)
----------:_______________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Сс : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:   98 :   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :  101 :  102 :  102 :  103 :  104 :  105 :  106 :  107 :  108 :  109 :
Uоп: 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.61 : 0.61 : 0.61 : 0.61 : 0.60 : 0.60 : 0.60 : 0.60 : 0.60 : 0.59 : 0.59 : 0.59 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.009: 0.011: 0.016: 0.026: 0.047: 0.068: 0.053: 0.031: 0.018: 0.024: 0.057: 0.079:
Сс : 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.013: 0.019: 0.032: 0.056: 0.082: 0.064: 0.037: 0.022: 0.028: 0.068: 0.095:
Фоп:  110 :  112 :  111 :  113 :  111 :  110 :  113 :  121 :  136 :  168 :  211 :  235 :  246 :   88 :   86 :  293 :
Uоп: 0.58 : 0.57 : 0.57 : 0.57 : 0.62 : 0.76 : 0.93 : 0.89 : 0.81 : 0.71 : 0.76 : 0.95 : 1.36 : 0.87 : 0.63 : 0.50 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.005: 0.008: 0.014: 0.023: 0.041: 0.063: 0.053: 0.031: 0.018: 0.024: 0.057: 0.077:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.002:      :      :      :      :      : 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6004 :      :      :      :      :      : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:      :      :      :      :      : 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6006 :      :      :      :      :      : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.047: 0.022: 0.013: 0.009: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Сс : 0.056: 0.026: 0.015: 0.010: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  272 :  270 :  270 :  269 :  269 :  268 :  230 :  236 :  241 :  244 :  246 :  248 :  250 :  252 :  253 :  254 :
Uоп: 0.69 : 0.89 : 1.09 : 3.40 : 7.00 : 7.00 : 0.61 : 0.57 : 0.55 : 0.56 : 0.59 : 0.57 : 0.59 : 0.58 : 0.59 : 0.59 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.044: 0.019: 0.010: 0.007: 0.005: 0.004: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Сс : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  255 :  256 :  257 :  258 :  258 :  259 :  259 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :  262 :
Uоп: 0.60 : 0.60 : 0.61 : 0.61 : 0.61 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.64 : 0.64 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :
```

```
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :     :     :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  455 : Y-строка 30  Cmax=  0.148 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=135)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:   96 :   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   99 :   99 :  100 :  100 :  101 :  102 :  103 :  104 :  105 :  106 :
Uоп: 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.61 : 0.61 : 0.61 : 0.60 : 0.60 : 0.60 : 0.60 : 0.59 : 0.59 : 0.59 : 0.58 : 0.57 :
    :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.008: 0.009: 0.012: 0.017: 0.030: 0.065: 0.148: 0.097: 0.041: 0.021: 0.019: 0.036: 0.047:
Cc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.014: 0.021: 0.036: 0.077: 0.177: 0.117: 0.049: 0.025: 0.023: 0.043: 0.057:
Фоп:  107 :  107 :   91 :   91 :   92 :   93 :   94 :   96 :  101 :  135 :  252 :  262 :  265 :   60 :   39 :  352 :
Uоп: 0.59 : 0.54 : 7.00 : 7.00 : 6.32 : 3.64 : 1.10 : 0.90 : 0.70 : 0.51 : 0.62 : 0.85 : 1.19 : 0.94 : 0.75 : 0.68 :
    :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.002: 0.002: 0.006: 0.007: 0.008: 0.011: 0.016: 0.029: 0.063: 0.141: 0.097: 0.041: 0.021: 0.019: 0.036: 0.047:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.004:     :     :     :     :     :     :
Ки : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.001: 0.001:     :     :     :     :     : 0.001: 0.002:     :     :     :     :     :     :
Ки : 6010 : 6010 :     :     :     :     :     : 6010 : 6010 :     :     :     :     :     :     :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.017: 0.011: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.038: 0.021: 0.013: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  313 :  296 :  287 :  282 :  223 :  228 :  232 :  237 :  242 :  246 :  249 :  251 :  253 :  254 :  256 :  257 :
Uоп: 0.80 : 0.88 : 0.85 : 0.87 : 0.61 : 0.64 : 0.66 : 0.63 : 0.60 : 0.59 : 0.59 : 0.58 : 0.57 : 0.59 : 0.59 : 0.59 :
    :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.030: 0.016: 0.009: 0.006: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви :      :      : 0.001:      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      : 6001 :      : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  258 :  259 :  259 :  260 :  261 :  261 :  262 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  263 :
Uоп: 0.60 : 0.60 : 0.61 : 0.61 : 0.61 : 0.62 : 0.62 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.64 : 0.64 :
    :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:     :     :
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :     :     :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  405 : Y-строка 31  Cmax=  0.099 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра= 17)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:   94 :   95 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   97 :   97 :   98 :   98 :   99 :  100 :  101 :  101 :  102 :
Uоп: 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.61 : 0.61 : 0.61 : 0.60 : 0.60 : 0.60 : 0.60 : 0.59 : 0.59 : 0.59 : 0.59 : 0.57 : 0.56 :
```

```
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.017: 0.028: 0.054: 0.099: 0.075: 0.036: 0.020: 0.015: 0.018: 0.020:
Cc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.015: 0.020: 0.034: 0.065: 0.119: 0.090: 0.044: 0.024: 0.018: 0.022: 0.025:
Фоп:  103 :  103 :   83 :   83 :   81 :   80 :   77 :   72 :   59 :   17 :  315 :  293 :  285 :  185 :   23 :  356 :
Uоп: 0.55 : 0.53 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 4.78 : 2.41 : 1.01 : 0.76 : 0.62 : 0.68 : 0.89 : 1.22 : 4.03 : 0.98 : 0.92 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.002: 0.005: 0.007: 0.008: 0.011: 0.015: 0.027: 0.053: 0.098: 0.075: 0.036: 0.020: 0.012: 0.018: 0.020:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.002:      :      :      : 0.003:      :      :
Ки : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6001 :      :      :      : 6006 :      :      :
Ви : 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6010 : 6010 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.013: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.021: 0.015: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  330 :  314 :  304 :  205 :  226 :  232 :  236 :  240 :  238 :  242 :  245 :  254 :  256 :  257 :  259 :  260 :
Uоп: 0.95 : 1.28 : 2.92 : 6.21 : 0.62 : 0.66 : 0.68 : 0.68 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.59 : 0.59 : 0.59 : 0.59 : 0.59 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.017: 0.012: 0.008: 0.008: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:      : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 :      : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви :      :      :      : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :      : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  261 :  261 :  262 :  262 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  265 :
Uоп: 0.60 : 0.61 : 0.61 : 0.61 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.64 : 0.64 : 0.64 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:      :
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   355 : Y-строка 32  Cmax=  0.042 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=  8)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.014: 0.020: 0.031: 0.042: 0.037: 0.025: 0.019: 0.021: 0.020: 0.016:
Cc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011: 0.013: 0.017: 0.025: 0.037: 0.051: 0.045: 0.029: 0.023: 0.026: 0.024: 0.019:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.015: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  305 : Y-строка 33  Cmax=  0.038 долей ПДК (x=    60.0; напр.ветра=189)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.014: 0.019: 0.022: 0.021: 0.023: 0.032: 0.038: 0.031: 0.022:
Cc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.017: 0.022: 0.027: 0.025: 0.028: 0.039: 0.045: 0.037: 0.026:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.019: 0.017: 0.014: 0.012: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.022: 0.023: 0.020: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  255 : Y-строка 34  Cmax=  0.080 долей ПДК (x=    60.0; напр.ветра=195)
----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  89 :  89 :  89 :  89 :  89 :  89 :  89 :  89 :  89 :  89 :  90 :  90 :  90 :  91 :  91 :  91 :
Uоп: 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.61 : 0.61 : 0.60 : 0.60 : 0.60 : 0.59 : 0.59 : 0.58 : 0.58 : 0.56 : 0.56 : 0.55 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6005 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.016: 0.019: 0.023: 0.038: 0.063: 0.080: 0.050: 0.028:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.016: 0.020: 0.023: 0.028: 0.045: 0.076: 0.096: 0.060: 0.034:
Фоп:  94 :  97 :  102 :  104 :  106 :  109 :  114 :  129 :  140 :  157 :  111 :  122 :  148 :  195 :  229 :  244 :
Uоп: 0.56 : 0.59 : 0.68 : 0.72 : 0.72 : 0.71 : 0.69 : 4.28 : 1.54 : 0.87 : 1.22 : 0.87 : 0.71 : 0.72 : 0.77 : 0.99 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.005: 0.008: 0.012: 0.015: 0.020: 0.035: 0.062: 0.072: 0.044: 0.024:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.000: 0.008: 0.003: 0.003:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:    :    :    :    :    :    : 0.002: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :    :    :    :    :    :    : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.033: 0.036: 0.028: 0.021: 0.015: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Cc : 0.040: 0.043: 0.034: 0.025: 0.019: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп:  160 :  189 :  215 :  233 :  244 :  246 :  250 :  254 :  256 :  258 :  260 :  261 :  261 :  262 :  268 :  269 :
Uоп: 0.92 : 0.89 : 0.92 : 0.88 : 0.86 : 6.28 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.61 : 0.61 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.033: 0.036: 0.027: 0.017: 0.011: 0.009: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001:
```

```
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви :      :      : 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви :      :      :      : 0.001: 0.002:      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      : 6003 : 6003 :      :      : 6004 : 6003 : 6006 : 6004 : 6004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Сс : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  269 :  269 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  271 :  271 :  271 :
Uоп: 0.61 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.64 : 0.64 : 0.64 : 0.64 : 0.65 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:      :
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   205 : Y-строка 35  Cmax=  0.153 долей ПДК (x=    60.0; напр.ветра=251)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Сс : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   88 :   88 :   88 :
Uоп: 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.61 : 0.61 : 0.61 : 0.60 : 0.60 : 0.59 : 0.59 : 0.58 : 0.58 : 0.58 : 0.57 : 0.56 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.010: 0.013: 0.017: 0.024: 0.037: 0.038: 0.049: 0.116: 0.153: 0.066: 0.036:
Сс : 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.015: 0.020: 0.029: 0.045: 0.045: 0.059: 0.139: 0.183: 0.079: 0.043:
Фоп:   95 :   95 :   95 :   98 :  100 :  102 :  105 :  111 :  126 :  146 :  188 :   94 :   98 :  251 :  265 :  118 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.74 : 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.72 : 0.97 : 0.79 : 0.73 : 0.84 : 0.61 : 0.51 : 0.73 : 0.89 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.006: 0.010: 0.018: 0.031: 0.038: 0.044: 0.109: 0.146: 0.062: 0.036:
Ки : 6004 : 6004 : 6003 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.006: 0.006:      : 0.005: 0.007: 0.007: 0.004:      :
Ки : 6003 : 6003 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 :      : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.069: 0.083: 0.051: 0.030: 0.020: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004:
Сс : 0.083: 0.100: 0.061: 0.036: 0.023: 0.017: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп:  143 :  198 :  236 :  250 :  256 :  259 :  261 :  263 :  264 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  271 :  272 :
Uоп: 0.70 : 0.66 : 0.77 : 0.88 : 0.98 : 1.46 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.62 : 0.61 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.069: 0.083: 0.047: 0.024: 0.014: 0.009: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви :      :      : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви :      :      :      : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      : 6003 : 6006 : 6006 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6006 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Сс : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
```

```
Фоп:  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :
Uоп: 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.64 : 0.64 : 0.64 : 0.64 : 0.64 : 0.65 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________

 y=   155 : Y-строка 36  Cmax=  0.148 долей ПДК (x=   260.0; напр.ветра=285)
----------:____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   84 :   84 :   84 :   84 :   84 :   84 :   84 :   84 :   85 :   90 :
Uоп: 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.61 : 0.61 : 0.61 : 0.60 : 0.60 : 0.60 : 0.59 : 0.59 : 0.59 : 0.59 : 0.58 : 0.58 : 7.00 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6004 : 6004 : 6003 :
Ви : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.014: 0.020: 0.032: 0.065: 0.088: 0.041: 0.074: 0.090: 0.051: 0.043:
Cc : 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.017: 0.024: 0.039: 0.078: 0.105: 0.049: 0.088: 0.109: 0.061: 0.052:
Фоп:   90 :   90 :   90 :   90 :   89 :   93 :   94 :   95 :   98 :  110 :  211 :  256 :   38 :  341 :  305 :   87 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.80 : 0.81 : 0.77 : 0.71 : 0.60 : 0.52 : 0.71 : 0.69 : 0.65 : 0.78 : 0.84 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.007: 0.012: 0.024: 0.056: 0.088: 0.041: 0.072: 0.087: 0.049: 0.043:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.006:      :      : 0.001: 0.003: 0.002:      :
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 :      :      : 6007 : 6005 : 6005 :      :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.001:      :      :      : 0.001:      :      :
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 :      :      :      : 6001 :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.105: 0.148: 0.069: 0.035: 0.021: 0.015: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004:
Cc : 0.127: 0.178: 0.083: 0.042: 0.025: 0.018: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп:   83 :  285 :  274 :  272 :  271 :  272 :  272 :  271 :  271 :  271 :  271 :  270 :  270 :  270 :  275 :  275 :
Uоп: 0.59 : 0.50 : 0.73 : 0.90 : 1.00 : 5.93 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.62 : 0.62 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.105: 0.138: 0.060: 0.028: 0.015: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви :      : 0.007: 0.006: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви :      : 0.001: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  274 :
Uоп: 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.64 : 0.64 : 0.64 : 0.64 : 0.65 : 0.65 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:      :
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________
```

y=   105 : Y-строка 37 Cmax= 0.074 долей ПДК (x=   260.0; напр.ветра=344)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп: 83 :   83 :   82 :   82 :   82 :   82 :   82 :   81 :   81 :   81 :   81 :   81 :   81 :   81 :   81 :   86 :
Uоп: 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.61 : 0.61 : 0.61 : 0.60 : 0.60 : 0.59 : 0.59 : 0.59 : 0.59 : 0.58 : 0.59 : 7.00 :
  :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 :
Ви : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.009: 0.010: 0.011: 0.014: 0.019: 0.031: 0.055: 0.069: 0.047: 0.062: 0.041: 0.032: 0.034:
Cc : 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.017: 0.023: 0.037: 0.066: 0.083: 0.056: 0.074: 0.049: 0.038: 0.041:
Фоп: 85 :   85 :   84 :   83 :   82 :   80 :   82 :   78 :   70 :   51 : 346 : 141 : 186 : 226 : 326 :   58 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.81 : 0.83 : 0.87 : 0.67 : 0.61 : 0.76 : 0.69 : 0.80 : 0.98 : 0.91 :
  :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.007: 0.012: 0.022: 0.046: 0.065: 0.047: 0.062: 0.041: 0.029: 0.034:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6010 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.005: 0.007: 0.007: 0.003:   :   :   : 0.003:   :
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 :   :   :   : 6005 :   :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:   :   :   :   :   :
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6007 : 6001 :   :   :   :   :   :
~~~~~~
----
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.062: 0.074: 0.048: 0.029: 0.019: 0.015: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Cc : 0.074: 0.089: 0.058: 0.035: 0.023: 0.018: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп: 33 : 344 : 309 : 294 : 287 : 283 : 281 : 279 : 278 : 277 : 276 : 275 : 275 : 278 : 278 : 278 :
Uоп: 0.73 : 0.69 : 0.77 : 0.91 : 0.96 : 6.14 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.63 : 0.62 : 0.62 :
  :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :
Ви : 0.062: 0.072: 0.043: 0.024: 0.014: 0.010: 0.008: 0.007: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви :   : 0.002: 0.002: 0.004: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :   : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви :   : 0.001: 0.002: 0.001: 0.001:   : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :   : 6001 : 6005 : 6005 : 6004 :   : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6006 : 6005 : 6005 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп: 278 : 278 : 278 : 277 : 277 : 277 : 277 : 277 : 277 : 276 : 276 : 276 : 276 :
Uоп: 0.62 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.64 : 0.64 : 0.64 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 :
  :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:   :
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :   :
~~~~~~

y=   55 : Y-строка 38 Cmax= 0.103 долей ПДК (x=   10.0; напр.ветра=237)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп: 81 :   81 :   80 :   80 :   80 :   80 :   79 :   79 :   79 :   78 :   78 :   78 :   78 :   77 :   77 :   82 :
Uоп: 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.61 : 0.61 : 0.61 : 0.60 : 0.60 : 0.60 : 0.59 : 0.59 : 0.59 : 0.58 : 0.59 : 7.00 :
  :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 :

Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 :
Ви : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.016: 0.021: 0.027: 0.033: 0.076: 0.103: 0.061: 0.027: 0.022:
Cc : 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.019: 0.025: 0.032: 0.039: 0.092: 0.124: 0.073: 0.033: 0.026:
Фоп: 81 : 80 : 78 : 76 : 74 : 71 : 72 : 64 : 50 : 28 : 91 : 95 : 237 : 267 : 269 : 39 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.82 : 0.86 : 0.71 : 0.82 : 0.63 : 0.50 : 0.67 : 0.84 : 1.14 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.009: 0.015: 0.023: 0.031: 0.075: 0.103: 0.060: 0.026: 0.022:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.003: 0.004: 0.005: 0.002: 0.002: 0.001: : 0.001: 0.001: :
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : : 6004 : 6004 : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: : : : : : :
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6010 : 6007 : 6007 : : : : : : :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.034: 0.028: 0.021: 0.016: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Cc : 0.036: 0.040: 0.033: 0.025: 0.019: 0.015: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп: 18 : 351 : 327 : 310 : 300 : 295 : 290 : 287 : 285 : 283 : 282 : 281 : 282 : 282 : 282 : 281 :
Uоп: 0.93 : 0.91 : 0.86 : 0.87 : 0.87 : 6.41 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.030: 0.032: 0.025: 0.017: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : : 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : : 6007 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : : : 0.001: 0.002: 0.001: 0.001: : : : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : : : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : : : : 6004 : 6004 : 6004 : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп: 281 : 281 : 280 : 280 : 280 : 279 : 279 : 279 : 279 : 278 : 278 : 278 : 278 :
Uоп: 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.64 : 0.64 : 0.64 : 0.64 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: :
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : :
~~~~~~

y= 5 : Y-строка 39 Cmax= 0.082 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=353)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп: 79 : 79 : 78 : 78 : 78 : 77 : 77 : 76 : 76 : 76 : 75 : 75 : 74 : 74 : 74 : 73 :
Uоп: 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.61 : 0.61 : 0.60 : 0.60 : 0.60 : 0.59 : 0.59 : 0.59 : 0.59 : 0.59 : 0.59 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.014: 0.018: 0.031: 0.059: 0.082: 0.051: 0.027: 0.016:
Cc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.017: 0.022: 0.037: 0.071: 0.099: 0.061: 0.032: 0.019:
Фоп: 76 : 74 : 72 : 69 : 66 : 68 : 64 : 58 : 50 : 70 : 63 : 43 : 353 : 310 : 295 : 288 :
~~~~~~

```
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.69 : 0.67 : 0.62 : 0.53 : 0.90 : 0.84 : 0.68 : 0.62 : 0.78 : 0.97 : 1.20 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.015: 0.027: 0.052: 0.072: 0.045: 0.023: 0.013:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.004: 0.006: 0.006: 0.004: 0.002:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:      : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:     :     :     :
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :      : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6010 : 6005 :     :     :     :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Сс : 0.020: 0.022: 0.021: 0.018: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп:   12 :  354 :  336 :  320 :  309 :  305 :  299 :  295 :  292 :  289 :  287 :  287 :  286 :  286 :  285 :  284 :
Uоп: 1.22 : 1.22 : 0.96 : 0.81 : 0.76 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.64 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.017: 0.017: 0.015: 0.011: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви :      : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      : 6001 : 6005 : 6005 : 6003 : 6005 : 6005 :      :      : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Сс : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  284 :  283 :  283 :  282 :  282 :  282 :  281 :  281 :  281 :  280 :  280 :  280 :  280 :
Uоп: 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.64 : 0.64 : 0.64 : 0.64 : 0.64 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:      :
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   -45 : Y-строка 40  Cmax=  0.039 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=357)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Сс : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.016: 0.023: 0.034: 0.039: 0.031: 0.021: 0.014:
Сс : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.019: 0.028: 0.041: 0.047: 0.037: 0.025: 0.017:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Сс : 0.014: 0.015: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Сс : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   -95 : Y-строка 41  Cmax=  0.023 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=358)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Сс : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.014: 0.017: 0.021: 0.023: 0.021: 0.016: 0.012:
Cc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.021: 0.026: 0.028: 0.025: 0.019: 0.015:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Cc : 0.012: 0.011: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  -145 : Y-строка 42  Cmax=  0.016 долей ПДК (x=   -40.0; напр.ветра= 13)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.016: 0.016: 0.015: 0.013: 0.011:
Cc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.017: 0.019: 0.019: 0.018: 0.016: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  -195 : Y-строка 43  Cmax=  0.013 долей ПДК (x=   -40.0; напр.ветра= 11)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010:
Cc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.015: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  -245 : Y-строка 44  Cmax=  0.011 долей ПДК (x=   -40.0; напр.ветра= 10)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
```

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.010: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

y= -295 : Y-строка 45 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= -90.0; напр.ветра= 15)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

y= -345 : Y-строка 46 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра= 0)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

Cc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

y= -395 : Y-строка 47 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра= 1)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

y= -445 : Y-строка 48 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра= 1)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

y= -495 : Y-строка 49 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра= 1)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  -545 : Y-строка 50  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=  1)
----------:______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  -595 : Y-строка 51  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=  1)
----------:______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  -645 : Y-строка 52  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=    60.0; напр.ветра=358)
----------:______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

----____
x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

____
y= -695 : Y-строка 53 Cmax= 0.005 долей ПДК (x=   60.0; напр.ветра=358)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

----____
x=   -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~

----____
x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

____
y= -745 : Y-строка 54 Cmax= 0.004 долей ПДК (x=   60.0; напр.ветра=358)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

----____
x=   -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

----____
x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

____
y= -795 : Y-строка 55 Cmax= 0.004 долей ПДК (x=   60.0; напр.ветра=358)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

----____
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

y= -845 : Y-строка 56 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 60.0; напр.ветра=358)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

y= -895 : Y-строка 57 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 60.0; напр.ветра=359)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

y= -945 : Y-строка 58 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 60.0; напр.ветра=359)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
~~~~~~

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

y= -995 : Y-строка 59 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 60.0; напр.ветра=359)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~

y= -1045 : Y-строка 60 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 60.0; напр.ветра=359)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
~~~~~~

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= -1095 : Y-строка 61  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=    60.0; напр.ветра=359)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
         Координаты точки :  X=    60.0 м,  Y=   205.0 м
                                    ____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.15272 доли ПДК  |
                                     |       0.18327 мг/м3     |
                                    ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   251 град.
                      и скорости ветра  0.51 м/с
Всего источников: 7. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
____________________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ____________________________________
|Ном.|    Код     |Тип|   Выброс  |     Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-С[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |007301 6003| П1|     0.0128|   0.145697 |  95.4  |  95.4 |  11.4182444  |
|                     В сумме =   0.145697    95.4                      |
|     Суммарный вклад остальных =   0.007026     4.6                     |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
     Город     :329 Жамбылская область.
     Объект    :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2020      Расчет проводился 02.07.2020 17:28
     Примесь   :2732 - Керосин (654*)
            ПДКр для примеси 2732 = 1.2 мг/м3 (ОБУВ)


       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
      |  Координаты центра  : X=      110 м;  Y=      405 |
      |  Длина и ширина     : L=   3000 м;  B=   3000 м   |
      |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=     50 м                 |
       ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

      1     2     3     4     5     6     7     8     9    10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |- 1
                                                                      |
 2-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |- 2
```

|
3-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |- 3
|
4-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |- 4
|
5-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |- 5
|
6-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |- 6
|
7-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |- 7
|
8-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |- 8
|
9-| 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 |- 9
|
10-| 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 |-10
|
11-| 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 |-11
|
12-| 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-12
|
13-| 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-13
|
14-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-14
|
15-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-15
|
16-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-16
|
17-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 |-17
|
18-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 |-18
|
19-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 |-19
|
20-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 |-20
|
21-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 |-21
|
22-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 |-22
|
23-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 |-23
|
24-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 |-24
|
25-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 |-25
|
26-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 |-26
|
27-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 |-27
|
28-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 |-28
|
29-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 |-29
|
30-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 |-30
|
31-C 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 C-31
|
32-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 |-32
|
33-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 |-33
|
34-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 |-34
|
35-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 |-35
|
36-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 |-36
|
37-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.007 |-37
|
38-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 |-38
|

```
39-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 |-39
                                                                                                                |
40-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 |-40
                                                                                                                |
41-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 |-41
                                                                                                                |
42-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 |-42
                                                                                                                |
43-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 |-43
                                                                                                                |
44-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 |-44
                                                                                                                |
45-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 |-45
                                                                                                                |
46-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 |-46
                                                                                                                |
47-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 |-47
                                                                                                                |
48-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-48
                                                                                                                |
49-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-49
                                                                                                                |
50-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-50
                                                                                                                |
51-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-51
                                                                                                                |
52-| 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 |-52
                                                                                                                |
53-| 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 |-53
                                                                                                                |
54-| 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 |-54
                                                                                                                |
55-| 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 |-55
                                                                                                                |
56-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-56
                                                                                                                |
57-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-57
                                                                                                                |
58-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-58
                                                                                                                |
59-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-59
                                                                                                                |
60-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-60
                                                                                                                |
61-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-61
                                                                                                                |
  |--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
    1   2   3   4   5   6   7   8   9   10  11  12  13  14  15  16  17  18
    19  20  21  22  23  24  25  26  27  28  29  30  31  32  33  34  35  36
  --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
    0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |- 1
                                                                                                                |
    0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |- 2
                                                                                                                |
    0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |- 3
                                                                                                                |
    0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |- 4
                                                                                                                |
    0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |- 5
                                                                                                                |
    0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |- 6
                                                                                                                |
    0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |- 7
                                                                                                                |
    0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 |- 8
                                                                                                                |
    0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 |- 9
                                                                                                                |
    0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-10
                                                                                                                |
    0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-11
                                                                                                                |
    0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-12
```

|
0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-13
|
0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-14
|
0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 |-15
|
0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 |-16
|
0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 |-17
|
0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.008 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-18
|
0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.010 0.009 0.008 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-19
|
0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.009 0.011 0.012 0.011 0.009 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-20
|
0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.011 0.015 0.017 0.016 0.011 0.008 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 |-21
|
0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.012 0.020 0.029 0.026 0.017 0.011 0.008 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.006 |-22
|
0.006 0.006 0.007 0.007 0.009 0.014 0.028 0.056 0.052 0.027 0.014 0.009 0.007 0.007 0.008 0.008 0.007 0.006 |-23
|
0.006 0.007 0.008 0.008 0.009 0.015 0.032 0.077 0.077 0.032 0.015 0.009 0.008 0.008 0.009 0.009 0.008 0.007 |-24
|
0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 0.013 0.023 0.039 0.039 0.023 0.013 0.008 0.010 0.011 0.012 0.010 0.008 0.007 |-25
|
0.006 0.007 0.009 0.010 0.012 0.013 0.014 0.018 0.018 0.014 0.010 0.010 0.014 0.016 0.015 0.012 0.009 0.008 |-26
|
0.007 0.007 0.009 0.011 0.013 0.016 0.019 0.019 0.017 0.013 0.011 0.014 0.022 0.027 0.023 0.015 0.010 0.008 |-27
|
0.007 0.007 0.009 0.011 0.015 0.021 0.029 0.033 0.027 0.020 0.014 0.020 0.040 0.059 0.036 0.020 0.012 0.010 |-28
|
0.007 0.007 0.009 0.011 0.016 0.026 0.047 0.068 0.053 0.031 0.018 0.024 0.057 0.079 0.047 0.022 0.013 0.009 |-29
|
0.006 0.008 0.009 0.012 0.017 0.030 0.065 0.148 0.097 0.041 0.021 0.019 0.036 0.047 0.032 0.017 0.011 0.007 |-30
|
0.007 0.008 0.010 0.012 0.017 0.028 0.054 0.099 0.075 0.036 0.020 0.015 0.018 0.020 0.018 0.013 0.009 0.008 C-31
|
0.007 0.008 0.009 0.011 0.014 0.020 0.031 0.042 0.037 0.025 0.019 0.021 0.020 0.016 0.012 0.012 0.011 0.010 |-32
|
0.006 0.007 0.008 0.009 0.011 0.014 0.019 0.022 0.021 0.023 0.032 0.038 0.031 0.022 0.018 0.019 0.017 0.014 |-33
|
0.006 0.007 0.008 0.009 0.011 0.013 0.016 0.019 0.023 0.038 0.063 0.080 0.050 0.028 0.033 0.036 0.028 0.021 |-34
|
0.007 0.007 0.008 0.010 0.013 0.017 0.024 0.037 0.038 0.049 0.116 0.153 0.066 0.036 0.069 0.083 0.051 0.030 |-35
|
0.007 0.008 0.009 0.011 0.014 0.020 0.032 0.065 0.088 0.041 0.074 0.090 0.051 0.043 0.105 0.148 0.069 0.035 |-36
|
0.007 0.009 0.010 0.011 0.014 0.019 0.031 0.055 0.069 0.047 0.062 0.041 0.032 0.034 0.062 0.074 0.048 0.029 |-37
|
0.007 0.008 0.009 0.011 0.013 0.016 0.021 0.027 0.033 0.076 0.103 0.061 0.027 0.022 0.030 0.034 0.028 0.021 |-38
|
0.007 0.007 0.008 0.009 0.011 0.013 0.014 0.018 0.031 0.059 0.082 0.051 0.027 0.016 0.017 0.019 0.017 0.015 |-39
|
0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 0.011 0.013 0.016 0.023 0.034 0.039 0.031 0.021 0.014 0.011 0.012 0.012 0.011 |-40
|
0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.010 0.011 0.014 0.017 0.021 0.023 0.021 0.016 0.012 0.010 0.009 0.010 0.009 |-41
|
0.006 0.006 0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 0.012 0.014 0.016 0.016 0.015 0.013 0.011 0.009 0.008 0.008 0.008 |-42
|
0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.009 0.008 0.008 0.008 |-43
|
0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.010 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 |-44
|
0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-45
|
0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 |-46
|
0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 |-47
|
0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-48
|

0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 |-49
|
0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-50
|
0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-51
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-52
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 |-53
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-54
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-55
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-56
|
0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-57
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-58
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 |-59
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-60
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-61
|
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 1
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 2
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 3
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 4
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 5
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 6
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 7
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 |- 8
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 |- 9
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 |-10
|
0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 |-11
|
0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-12
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-13
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-14
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-15
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-16
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-17
|
0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-18
|
0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-19
|
0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-20
|
0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-21
|
0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-22

|
0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-23
|
0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-24
|
0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 |-25
|
0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 |-26
|
0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 |-27
|
0.008 0.007 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 |-28
|
0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 |-29
|
0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 |-30
|
0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 C-31
|
0.009 0.009 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 |-32
|
0.012 0.010 0.010 0.009 0.008 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 |-33
|
0.015 0.012 0.011 0.009 0.008 0.008 0.007 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 |-34
|
0.020 0.014 0.012 0.010 0.009 0.008 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 |-35
|
0.021 0.015 0.013 0.011 0.009 0.008 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 |-36
|
0.019 0.015 0.013 0.011 0.009 0.008 0.007 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 |-37
|
0.016 0.012 0.011 0.010 0.009 0.007 0.007 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 |-38
|
0.013 0.011 0.010 0.009 0.008 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 |-39
|
0.010 0.009 0.009 0.008 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 |-40
|
0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 |-41
|
0.008 0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 |-42
|
0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 |-43
|
0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 |-44
|
0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 |-45
|
0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 |-46
|
0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 |-47
|
0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 |-48
|
0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-49
|
0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-50
|
0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-51
|
0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-52
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-53
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-54
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-55
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-56
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-57
|
0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-58
|

```
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 |-59
                                                                                                             |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 |-60
                                                                                                             |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 |-61
                                                                                                             |
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
  37   38   39   40   41   42   43   44   45   46   47   48   49   50   51   52   53   54
  55   56   57   58   59   60   61
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 1
                                           |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 2
                                           |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 3
                                           |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 4
                                           |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 5
                                           |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 6
                                           |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 7
                                           |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 8
                                           |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 9
                                           |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-10
                                           |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-11
                                           |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-12
                                           |
 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-13
                                           |
 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-14
                                           |
 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-15
                                           |
 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 |-16
                                           |
 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 |-17
                                           |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 |-18
                                           |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 |-19
                                           |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 |-20
                                           |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 |-21
                                           |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 |-22
                                           |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 |-23
                                           |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-24
                                           |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-25
                                           |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-26
                                           |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-27
                                           |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-28
                                           |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-29
                                           |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-30
                                           |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 C-31
                                           |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-32
```

```
                                |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-33
                                |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-34
                                |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-35
                                |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-36
                                |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-37
                                |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-38
                                |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-39
                                |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-40
                                |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-41
                                |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-42
                                |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-43
                                |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-44
                                |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-45
                                |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-46
                                |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 |-47
                                |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 |-48
                                |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 |-49
                                |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 |-50
                                |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 |-51
                                |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 |-52
                                |
 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 |-53
                                |
 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 |-54
                                |
 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-55
                                |
 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-56
                                |
 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-57
                                |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-58
                                |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-59
                                |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-60
                                |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-61
                                |
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
  55   56   57   58   59   60   61
```

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См =0.15272 долей ПДК
=0.18327 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 60.0 м
(X-столбец 30, Y-строка 35) Ym = 205.0 м
При опасном направлении ветра : 251 град.
и "опасной" скорости ветра : 0.51 м/с

8. Результаты расчета по жилой застройке.

ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:28
Примесь :2732 - Керосин (654*)
ПДКр для примеси 2732 = 1.2 мг/м3 (ОБУВ)

Расчет проводился по всем жилым зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 247
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

_____Расшифровка_обозначений_____
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |
|~~~~~~~~ ~~~~~~~~~~~~|

y=	-460:	-410:	-360:	-219:	-510:	-560:	-655:	-610:	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-218:	-510:
x=	5:	-1:	-7:	11:	11:	16:	19:	22:	32:	38:	43:	49:	55:	59:	61:
Qc :	0.006:	0.007:	0.008:	0.011:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.010:	0.008:	0.008:	0.007:	0.006:	0.011:	0.006:
Cc :	0.008:	0.008:	0.009:	0.013:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.011:	0.010:	0.009:	0.008:	0.008:	0.013:	0.007:

y=	-560:	-655:	-610:	-260:	-310:	-360:	-410:	-310:	-260:	-610:	-654:	-560:	-219:	-510:	-460:
x=	66:	68:	72:	82:	88:	93:	99:	-12:	-18:	-28:	-30:	-34:	-37:	-39:	-45:
Qc :	0.006:	0.005:	0.005:	0.009:	0.008:	0.007:	0.007:	0.008:	0.010:	0.005:	0.005:	0.006:	0.012:	0.006:	0.006:
Cc :	0.007:	0.006:	0.006:	0.011:	0.010:	0.009:	0.008:	0.010:	0.012:	0.006:	0.006:	0.007:	0.014:	0.007:	0.008:

y=	-410:	-360:	-310:	-260:	-610:	-654:	-560:	-219:	-510:	-460:	-460:	-218:	-510:	-560:	-655:
x=	-51:	-57:	-62:	-68:	-78:	-79:	-84:	-85:	-89:	-95:	105:	107:	111:	116:	117:
Qc :	0.007:	0.007:	0.009:	0.010:	0.005:	0.005:	0.005:	0.012:	0.006:	0.006:	0.006:	0.010:	0.006:	0.005:	0.005:
Cc :	0.008:	0.009:	0.010:	0.012:	0.006:	0.006:	0.007:	0.014:	0.007:	0.007:	0.008:	0.012:	0.007:	0.007:	0.006:

y=	-610:	-260:	-310:	-360:	-410:	-218:	-460:	-510:	-560:	-656:	-610:	-260:	-310:	-360:	-410:
x=	122:	132:	138:	143:	149:	155:	155:	161:	166:	166:	172:	182:	188:	193:	199:
Qc :	0.005:	0.009:	0.008:	0.007:	0.007:	0.009:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.008:	0.008:	0.007:	0.006:
Cc :	0.006:	0.010:	0.009:	0.009:	0.008:	0.011:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.010:	0.009:	0.008:	0.008:

y=	-218:	-460:	-510:	-656:	-560:	-610:	-260:	-310:	-360:	-410:	-217:	-460:	-510:	-656:	-560:
x=	203:	205:	211:	214:	216:	222:	232:	238:	243:	249:	251:	255:	261:	263:	266:
Qc :	0.008:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.008:	0.007:	0.007:	0.006:	0.008:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:
Cc :	0.010:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.009:	0.009:	0.008:	0.008:	0.010:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:

y=	-610:	-260:	-310:	-360:	-217:	-410:	-460:	-510:	-657:	-560:	-610:	-260:	-310:	-360:	-217:
x=	272:	282:	288:	293:	299:	299:	305:	311:	312:	316:	322:	332:	338:	343:	347:
Qc :	0.005:	0.007:	0.007:	0.007:	0.008:	0.006:	0.006:	0.005:	0.005:	0.005:	0.005:	0.007:	0.007:	0.006:	0.007:
Cc :	0.006:	0.009:	0.008:	0.008:	0.009:	0.007:	0.007:	0.007:	0.006:	0.006:	0.006:	0.009:	0.008:	0.008:	0.009:

y=	-410:	-460:	-510:	-657:	-560:	-610:	-260:	-310:	-360:	-216:	-410:	-460:	-657:	-510:	-560:

```
 x=   349:  355:  361:  361:  366:  372:  382:  388:  393:  395:  399:  405:  410:  411:  416:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.007: 0.007: 0.006: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.008: 0.008: 0.007: 0.009: 0.007: 0.007: 0.005: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -610:  -260:  -310:  -216:  -360:  -410:  -460:  -658:  -510:  -560:  -610:  -260:  -310:  -216:  -360:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   422:  432:  438:  443:  443:  449:  455:  459:  461:  466:  472:  482:  488:  491:  493:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.007: 0.006: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.006:
Cc : 0.006: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.008: 0.007: 0.008: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -410:  -460:  -658:  -510:  -560:  -610:  -260:  -310:  -215:  -360:  -410:  -460:  -658:  -510:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   499:  505:  508:  511:  516:  522:  532:  538:  539:  543:  549:  555:  556:  561:  566:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.005: 0.005: 0.004: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.005: 0.005:
Cc : 0.007: 0.006: 0.005: 0.006: 0.006: 0.005: 0.007: 0.007: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.006: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -610:  -260:  -215:  -310:  -360:  -410:  -460:  -659:  -510:  -560:  -610:  -260:  -215:  -310:  -360:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   572:  582:  587:  588:  593:  599:  605:  605:  611:  616:  622:  632:  635:  638:  643:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.005: 0.004: 0.004: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.005: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.006: 0.005: 0.005: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -410:  -659:  -460:  -510:  -560:  -610:  -260:  -214:  -310:  -360:  -410:  -659:  -460:  -510:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   649:  654:  655:  661:  666:  672:  682:  683:  688:  693:  699:  703:  705:  711:  716:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.006: 0.005: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -610:  -214:  -260:  -260:  -264:  -310:  -313:  -360:  -363:  -410:  -412:  -460:  -462:  -510:  -511:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   722:  731:  732:  733:  733:  735:  735:  737:  738:  740:  740:  742:  742:  745:  745:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -560:  -561:  -610:  -660:  -410:  -360:  -310:  -260:  -610:  -654:  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   747:  747:  749:  752:  -101:  -107:  -112:  -118:  -128:  -128:  -133:  -134:  -139:  -145:  -151:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.007: 0.007: 0.008: 0.010: 0.005: 0.005: 0.010: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.006: 0.006: 0.012: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -360:  -310:  -260:  -653:  -610:  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:  -360:  -310:  -260:  -653:  -610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -157:  -162:  -168:  -176:  -178:  -181:  -184:  -189:  -195:  -201:  -207:  -212:  -218:  -225:  -228:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.009: 0.005: 0.005: 0.009: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.005: 0.005:
Cc : 0.008: 0.009: 0.010: 0.006: 0.006: 0.011: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:  -360:  -310:  -260:  -653:  -221:  -610:  -560:  -510:  -460:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -229:  -234:  -239:  -245:  -251:  -257:  -262:  -268:  -274:  -276:  -278:  -284:  -289:  -295:  -301:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.005: 0.008: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Cc : 0.010: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.005: 0.009: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -360:  -310:  -260:  -652:  -221:  -605:  -610:  -557:  -560:  -509:  -510:  -460:  -461:  -413:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -307:  -312:  -318:  -323:  -324:  -328:  -328:  -334:  -334:  -339:  -339:  -345:  -345:  -350:  -351:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.004: 0.007: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Cc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.005: 0.009: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________________________________________________
 y=  -365:  -360:  -317:  -310:  -269:  -260:  -221:
----------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -356:  -357:  -361:  -362:  -367:  -368:  -372:
----------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
        Координаты точки :  X=   -37.0 м,  Y=  -219.0 м
                                 _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.01177 доли ПДК  |
                                 |       0.01412 мг/м3     |
                                 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении    10 град.
                  и скорости ветра  7.00 м/с
Всего источников: 7. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_________________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ________________________________
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |     Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-С[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |007301 6006| П1|     0.0104|   0.006494 |  55.2  |  55.2 | 0.624987364  |
|  2 |007301 6003| П1|     0.0128|   0.004476 |  38.0  |  93.2 | 0.350807130  |
|  3 |007301 6007| П1|     0.0077|   0.000762 |   6.5  |  99.7 | 0.098411009  |
|                      В сумме =   0.011732    99.7                        |
|     Суммарный вклад остальных =   0.000038     0.3                        |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


9. Результаты расчета по границе санзоны (для расч. прямоугольника 001).
  УПРЗА ЭРА v2.0
     Город     :002  ЮКО.
     Объект    :0226 "Стр-во промплощадки "Западная" уч 4 местр-я "Инкай " ТОО СП "ЮГХК" (общая).
     Вар.расч. :1     Расч.год: 2015      Расчет проводился 13.07.2015 15:28
     Примесь   :2732 - Керосин (660*)

         _____________Расшифровка_обозначений____________
         | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
         | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
         | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
         | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
         | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
         | Ки - код источника для верхней строки  Ви  |
    |~~~~~~~~                      ~~~~~~~~~~~~|
    | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |
    ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
______________________________________________________________________________________________________________
 y=   615:  619:  658:  697:  845:  883:  921:  958:  994:  1028:  1060:  1091:  1120:  1147:  1171:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -644:  -644:  -642:  -637:  -610:  -603:  -592:  -578:  -562:  -543:  -521:  -497:  -470:  -441:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
______________________________________________________________________________________________________________
 y=  1193:  1212:  1228:  1242:  1253:  1260:  1278:  1295:  1312:  1316:  1318:  1318:  1316:  1312:  1304:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -378:  -344:  -308:  -271:  -233:  -195:  -56:   83:  222:  261:  300:  310:  349:  388:  427:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
______________________________________________________________________________________________________________
 y=  1294:  1280:  1264:  1244:  1223:  1198:  1172:  1071:  1042:  1011:  979:  945:  909:  872:  834:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   465:  501:  537:  571:  604:  635:  664:  768:  795:  819:  841:  860:  876:  890:  901:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
```

Cc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:

y= 796: 757: 718: 711: 671: 632: 594: 406: 217: 179: 143: -35: -71: -105: -138:

x= 908: 913: 915: 915: 913: 908: 901: 851: 802: 791: 777: 709: 693: 673: 652:

Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

y= -169: -198: -224: -249: -327: -348: -368: -384: -398: -408: -437: -445: -449: -451: -451:

x= 627: 601: 572: 541: 432: 400: 366: 330: 293: 255: 122: 84: 45: 6: 3:

Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009:

y= -449: -445: -437: -427: -413: -397: -377: -356: -331: -246: -220: -191: -160: -127: -93:

x= -37: -76: -114: -152: -189: -225: -259: -291: -322: -427: -456: -483: -507: -529: -548:

Qc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:

y= -57: -21: 17: 56: 95: 248: 402: 576: 615:

x= -564: -578: -589: -596: -601: -614: -628: -642: -644:

Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006:

Результаты расчета в точке максимума УПРЗА ЭРА v2.0

Координаты точки : X= -291.0 м Y= -356.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.01069 доли ПДК |
| 0.01283 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 20 град.
и скорости ветра 10.52 м/с
Всего источников: 6. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния	
	<Об-П>-<Ис>		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M	
1	022601 6004	П	0.0383	0.005944	55.6	55.6	0.155194074	
2	022601 6013	П	0.0387	0.003488	32.6	88.2	0.090122484	
3	022601 6009	П	0.0155	0.000904	8.5	96.7	0.058396585	
	В сумме =		0.010336	96.7				
	Суммарный вклад остальных =		0.000356	3.3				

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:28
Примесь :2752 - Уайт-спирит (1294*)
ПДКр для примеси 2752 = 1.0 мг/м3 (ОБУВ)

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alf	F	КР	Ди	Выброс
<Об~П>~<Ис>	~~~	~~м~~	~~м~~	~м/с~	~~м3/с~	градС	~~~м~~~~	~~~м~~~~	~~~м~~~~	~~~м~~~~	гр.	~~~	~~~~	~~	~~~г/с~~
007301 6016 П1	3.0		34.0	305	812	2	5	0	1.0	1.000	0	0.4793000			

4. Расчетные параметры См,Uм,Xм
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:28
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Примесь :2752 - Уайт-спирит (1294*)
ПДКр для примеси 2752 = 1.0 мг/м3 (ОБУВ)

| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M |

Источники			Их расчетные параметры		
Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
п/п	<об-п>-<ис>			[доли ПДК]	[м/с]	[м]
1	007301 6016	0.479300	П1	6.646561	0.50	17.1

Суммарный Mq = 0.479300 г/с
Сумма См по всем источникам = 6.646561 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.50 м/с

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:28
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Примесь :2752 - Уайт-спирит (1294*)
ПДКр для примеси 2752 = 1.0 мг/м3 (ОБУВ)

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 3000x3000 с шагом 50
Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:28
Примесь :2752 - Уайт-спирит (1294*)
ПДКр для примеси 2752 = 1.0 мг/м3 (ОБУВ)

Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 110, Y= 405
размеры: длина(по X)= 3000, ширина(по Y)= 3000, шаг сетки= 50
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |

| -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются |
| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |

y= 1905 : Y-строка 1 Cmax= 0.039 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=180)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:

Qc : 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026:

```
Сс : 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.037: 0.037: 0.038: 0.038:
Сс : 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.037: 0.037: 0.038: 0.038:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.039: 0.039: 0.039: 0.039: 0.039: 0.038: 0.038: 0.037: 0.036: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030:
Сс : 0.039: 0.039: 0.039: 0.039: 0.039: 0.038: 0.038: 0.037: 0.036: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022:
Сс : 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  1855 : Y-строка  2  Cmax=  0.042 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=180)
----------:_______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027:
Сс : 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.038: 0.039: 0.040: 0.040: 0.041: 0.042:
Сс : 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.038: 0.039: 0.040: 0.040: 0.041: 0.042:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.042: 0.042: 0.042: 0.042: 0.042: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032:
Сс : 0.042: 0.042: 0.042: 0.042: 0.042: 0.042: 0.041: 0.040: 0.039: 0.038: 0.037: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022:
Сс : 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.022:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  1805 : Y-строка  3  Cmax=  0.047 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=180)
----------:_______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028:
Сс : 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.032: 0.034: 0.035: 0.037: 0.038: 0.039: 0.041: 0.042: 0.043: 0.044: 0.045: 0.046:
Сс : 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.032: 0.034: 0.035: 0.037: 0.038: 0.039: 0.041: 0.042: 0.043: 0.044: 0.045: 0.046:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.046: 0.046: 0.047: 0.046: 0.046: 0.046: 0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.040: 0.039: 0.038: 0.036: 0.035: 0.033:
Сс : 0.046: 0.046: 0.047: 0.046: 0.046: 0.046: 0.045: 0.044: 0.043: 0.042: 0.040: 0.039: 0.038: 0.036: 0.035: 0.033:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023:
Сс : 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
```

y= 1755 : Y-строка 4 Cmax= 0.051 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=180)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029:
Cc : 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029:
Фоп: 119 : 120 : 121 : 121 : 122 : 123 : 124 : 125 : 126 : 127 : 128 : 129 : 131 : 132 : 133 : 135 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.036: 0.038: 0.039: 0.041: 0.043: 0.044: 0.046: 0.047: 0.048: 0.049: 0.050:
Cc : 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.036: 0.038: 0.039: 0.041: 0.043: 0.044: 0.046: 0.047: 0.048: 0.049: 0.050:
Фоп: 136 : 138 : 140 : 142 : 144 : 146 : 148 : 150 : 152 : 155 : 157 : 160 : 163 : 165 : 168 : 171 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.051: 0.051: 0.051: 0.051: 0.051: 0.050: 0.049: 0.048: 0.047: 0.045: 0.044: 0.042: 0.041: 0.039: 0.037: 0.036:
Cc : 0.051: 0.051: 0.051: 0.051: 0.051: 0.050: 0.049: 0.048: 0.047: 0.045: 0.044: 0.042: 0.041: 0.039: 0.037: 0.036:
Фоп: 174 : 177 : 180 : 183 : 186 : 189 : 192 : 195 : 198 : 201 : 203 : 206 : 208 : 210 : 213 : 215 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.034: 0.032: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023:
Cc : 0.034: 0.032: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023:
Фоп: 217 : 219 : 220 : 222 : 224 : 225 : 227 : 228 : 230 : 231 : 232 : 233 : 234 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~

y= 1705 : Y-строка 5 Cmax= 0.057 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=180)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030:
Cc : 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030:
Фоп: 118 : 118 : 119 : 120 : 121 : 122 : 123 : 124 : 125 : 126 : 127 : 128 : 129 : 131 : 132 : 133 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.032: 0.033: 0.035: 0.037: 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.046: 0.048: 0.050: 0.052: 0.053: 0.054: 0.056:
Cc : 0.031: 0.032: 0.033: 0.035: 0.037: 0.038: 0.040: 0.042: 0.044: 0.046: 0.048: 0.050: 0.052: 0.053: 0.054: 0.056:
Фоп: 135 : 137 : 138 : 140 : 142 : 144 : 146 : 149 : 151 : 154 : 156 : 159 : 162 : 165 : 168 : 171 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.056: 0.057: 0.057: 0.057: 0.056: 0.055: 0.054: 0.053: 0.051: 0.050: 0.048: 0.046: 0.044: 0.042: 0.040: 0.038:
Cc : 0.056: 0.057: 0.057: 0.057: 0.056: 0.055: 0.054: 0.053: 0.051: 0.050: 0.048: 0.046: 0.044: 0.042: 0.040: 0.038:
Фоп: 174 : 177 : 180 : 184 : 187 : 190 : 193 : 196 : 199 : 202 : 204 : 207 : 209 : 212 : 214 : 216 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.034: 0.033: 0.032: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024:
Cc : 0.036: 0.034: 0.033: 0.032: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024:
Фоп: 218 : 220 : 222 : 224 : 225 : 227 : 228 : 230 : 231 : 232 : 233 : 235 : 236 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~

y= 1655 : Y-строка 6 Cmax= 0.063 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=180)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031:

Сс : 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031:
Фоп: 116 : 117 : 118 : 119 : 119 : 120 : 121 : 122 : 123 : 124 : 125 : 126 : 128 : 129 : 130 : 132 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.043: 0.046: 0.048: 0.050: 0.053: 0.055: 0.057: 0.059: 0.060: 0.062:
Сс : 0.032: 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.043: 0.046: 0.048: 0.050: 0.053: 0.055: 0.057: 0.059: 0.060: 0.062:
Фоп: 133 : 135 : 137 : 139 : 140 : 143 : 145 : 147 : 150 : 152 : 155 : 158 : 161 : 164 : 167 : 170 :
Uоп: 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.063: 0.063: 0.063: 0.063: 0.063: 0.061: 0.060: 0.058: 0.057: 0.054: 0.052: 0.050: 0.048: 0.045: 0.043: 0.041:
Сс : 0.063: 0.063: 0.063: 0.063: 0.063: 0.061: 0.060: 0.058: 0.057: 0.054: 0.052: 0.050: 0.048: 0.045: 0.043: 0.041:
Фоп: 174 : 177 : 180 : 184 : 187 : 190 : 194 : 197 : 200 : 203 : 206 : 208 : 211 : 213 : 216 : 218 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.039: 0.037: 0.035: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024:
Сс : 0.039: 0.037: 0.035: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024:
Фоп: 220 : 222 : 224 : 225 : 227 : 229 : 230 : 231 : 233 : 234 : 235 : 236 : 237 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~

y= 1605 : Y-строка 7 Cmax= 0.071 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=180)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032:
Сс : 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032:
Фоп: 115 : 116 : 116 : 117 : 118 : 119 : 120 : 121 : 121 : 122 : 124 : 125 : 126 : 127 : 129 : 130 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.042: 0.044: 0.047: 0.049: 0.052: 0.055: 0.058: 0.060: 0.063: 0.065: 0.067: 0.069:
Сс : 0.033: 0.035: 0.037: 0.039: 0.042: 0.044: 0.047: 0.049: 0.052: 0.055: 0.058: 0.060: 0.063: 0.065: 0.067: 0.069:
Фоп: 132 : 133 : 135 : 137 : 139 : 141 : 143 : 146 : 148 : 151 : 154 : 156 : 160 : 163 : 166 : 170 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.070: 0.071: 0.071: 0.071: 0.070: 0.069: 0.067: 0.065: 0.063: 0.060: 0.057: 0.054: 0.052: 0.049: 0.046: 0.044:
Сс : 0.070: 0.071: 0.071: 0.071: 0.070: 0.069: 0.067: 0.065: 0.063: 0.060: 0.057: 0.054: 0.052: 0.049: 0.046: 0.044:
Фоп: 173 : 177 : 180 : 184 : 188 : 191 : 194 : 198 : 201 : 204 : 207 : 210 : 212 : 215 : 217 : 220 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.041: 0.039: 0.037: 0.035: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025:
Сс : 0.041: 0.039: 0.037: 0.035: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025:
Фоп: 222 : 224 : 225 : 227 : 229 : 230 : 232 : 233 : 234 : 236 : 237 : 238 : 239 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~

y= 1555 : Y-строка 8 Cmax= 0.080 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=180)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033:
Сс : 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033:
Фоп: 114 : 114 : 115 : 116 : 116 : 117 : 118 : 119 : 120 : 121 : 122 : 123 : 124 : 125 : 127 : 128 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 :
~~~~~~
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.035: 0.037: 0.039: 0.042: 0.045: 0.047: 0.050: 0.054: 0.057: 0.060: 0.064: 0.067: 0.070: 0.073: 0.075: 0.077:
Cc : 0.035: 0.037: 0.039: 0.042: 0.045: 0.047: 0.050: 0.054: 0.057: 0.060: 0.064: 0.067: 0.070: 0.073: 0.075: 0.077:
Фоп: 130 : 131 : 133 : 135 : 137 : 139 : 141 : 144 : 146 : 149 : 152 : 155 : 158 : 162 : 165 : 169 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.079: 0.079: 0.080: 0.079: 0.079: 0.077: 0.075: 0.072: 0.069: 0.066: 0.063: 0.060: 0.056: 0.053: 0.050: 0.047:
Cc : 0.079: 0.079: 0.080: 0.079: 0.079: 0.077: 0.075: 0.072: 0.069: 0.066: 0.063: 0.060: 0.056: 0.053: 0.050: 0.047:
Фоп: 173 : 177 : 180 : 184 : 188 : 192 : 195 : 199 : 202 : 206 : 209 : 211 : 214 : 217 : 219 : 221 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.044: 0.041: 0.039: 0.037: 0.034: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025:
Cc : 0.044: 0.041: 0.039: 0.037: 0.034: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025:
Фоп: 223 : 225 : 227 : 229 : 231 : 232 : 234 : 235 : 236 : 237 : 238 : 239 : 240 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~

y= 1505 : Y-строка 9 Cmax= 0.092 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=180)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.034:
Cc : 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.034:
Фоп: 112 : 113 : 113 : 114 : 115 : 116 : 116 : 117 : 118 : 119 : 120 : 121 : 122 : 124 : 125 : 126 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.037: 0.039: 0.042: 0.045: 0.048: 0.051: 0.055: 0.058: 0.062: 0.066: 0.070: 0.074: 0.078: 0.081: 0.084: 0.087:
Cc : 0.037: 0.039: 0.042: 0.045: 0.048: 0.051: 0.055: 0.058: 0.062: 0.066: 0.070: 0.074: 0.078: 0.081: 0.084: 0.087:
Фоп: 128 : 129 : 131 : 133 : 135 : 137 : 139 : 142 : 144 : 147 : 150 : 154 : 157 : 161 : 164 : 168 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.090: 0.092: 0.092: 0.091: 0.090: 0.086: 0.083: 0.081: 0.077: 0.074: 0.069: 0.065: 0.062: 0.058: 0.054: 0.050:
Cc : 0.090: 0.092: 0.092: 0.091: 0.090: 0.086: 0.083: 0.081: 0.077: 0.074: 0.069: 0.065: 0.062: 0.058: 0.054: 0.050:
Фоп: 172 : 176 : 180 : 185 : 189 : 193 : 196 : 200 : 204 : 207 : 210 : 213 : 216 : 219 : 221 : 223 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.047: 0.044: 0.041: 0.039: 0.036: 0.034: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026:
Cc : 0.047: 0.044: 0.041: 0.039: 0.036: 0.034: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026:
Фоп: 225 : 227 : 229 : 231 : 233 : 234 : 235 : 237 : 238 : 239 : 240 : 241 : 242 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~

y= 1455 : Y-строка 10 Cmax= 0.105 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=180)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036:
Cc : 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036:
Фоп: 111 : 111 : 112 : 113 : 113 : 114 : 115 : 116 : 116 : 117 : 118 : 119 : 120 : 122 : 123 : 124 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.038: 0.041: 0.044: 0.047: 0.051: 0.055: 0.059: 0.063: 0.068: 0.073: 0.078: 0.082: 0.087: 0.093: 0.097: 0.100:
Cc : 0.038: 0.041: 0.044: 0.047: 0.051: 0.055: 0.059: 0.063: 0.068: 0.073: 0.078: 0.082: 0.087: 0.093: 0.097: 0.100:
Фоп: 126 : 127 : 129 : 131 : 133 : 135 : 137 : 140 : 142 : 145 : 148 : 152 : 155 : 159 : 163 : 167 :

```
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.103: 0.105: 0.105: 0.104: 0.103: 0.100: 0.096: 0.092: 0.086: 0.081: 0.077: 0.072: 0.067: 0.063: 0.058: 0.054:
Cc : 0.103: 0.105: 0.105: 0.104: 0.103: 0.100: 0.096: 0.092: 0.086: 0.081: 0.077: 0.072: 0.067: 0.063: 0.058: 0.054:
Фоп:  172 :  176 :  180 :  185 :  189 :  194 :  198 :  202 :  205 :  209 :  212 :  215 :  218 :  221 :  223 :  226 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.050: 0.047: 0.043: 0.041: 0.038: 0.035: 0.033: 0.032: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026:
Cc : 0.050: 0.047: 0.043: 0.041: 0.038: 0.035: 0.033: 0.032: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026:
Фоп:  228 :  230 :  231 :  233 :  235 :  236 :  237 :  239 :  240 :  241 :  242 :  243 :  244 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1405 : Y-строка 11  Cmax=  0.120 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=180)
----------:___________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.038:
Cc : 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.038:
Фоп:  109 :  110 :  110 :  111 :  112 :  112 :  113 :  114 :  115 :  115 :  116 :  117 :  118 :  120 :  121 :  122 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.040: 0.043: 0.047: 0.050: 0.054: 0.059: 0.064: 0.069: 0.075: 0.080: 0.086: 0.094: 0.099: 0.105: 0.111: 0.115:
Cc : 0.040: 0.043: 0.047: 0.050: 0.054: 0.059: 0.064: 0.069: 0.075: 0.080: 0.086: 0.094: 0.099: 0.105: 0.111: 0.115:
Фоп:  124 :  125 :  127 :  129 :  130 :  133 :  135 :  137 :  140 :  143 :  146 :  150 :  154 :  158 :  162 :  166 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.118: 0.120: 0.120: 0.120: 0.118: 0.114: 0.110: 0.104: 0.098: 0.092: 0.084: 0.079: 0.073: 0.068: 0.063: 0.058:
Cc : 0.118: 0.120: 0.120: 0.120: 0.118: 0.114: 0.110: 0.104: 0.098: 0.092: 0.084: 0.079: 0.073: 0.068: 0.063: 0.058:
Фоп:  171 :  176 :  180 :  185 :  190 :  195 :  199 :  203 :  207 :  211 :  214 :  217 :  220 :  223 :  226 :  228 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.054: 0.050: 0.046: 0.043: 0.040: 0.037: 0.035: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027:
Cc : 0.054: 0.050: 0.046: 0.043: 0.040: 0.037: 0.035: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027:
Фоп:  230 :  232 :  234 :  235 :  237 :  238 :  239 :  241 :  242 :  243 :  244 :  245 :  246 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1355 : Y-строка 12  Cmax=  0.140 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=181)
----------:___________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.039:
Cc : 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.036: 0.039:
Фоп:  108 :  108 :  109 :  109 :  110 :  111 :  111 :  112 :  113 :  114 :  114 :  115 :  116 :  117 :  119 :  120 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.042: 0.046: 0.049: 0.054: 0.058: 0.064: 0.069: 0.075: 0.081: 0.090: 0.097: 0.105: 0.112: 0.120: 0.126: 0.132:
Cc : 0.042: 0.046: 0.049: 0.054: 0.058: 0.064: 0.069: 0.075: 0.081: 0.090: 0.097: 0.105: 0.112: 0.120: 0.126: 0.132:
Фоп:  121 :  123 :  124 :  126 :  128 :  130 :  132 :  135 :  138 :  141 :  144 :  148 :  151 :  156 :  160 :  165 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc : 0.137: 0.139: 0.140: 0.139: 0.136: 0.131: 0.125: 0.118: 0.111: 0.103: 0.096: 0.087: 0.080: 0.074: 0.068: 0.062:
Cc : 0.137: 0.139: 0.140: 0.139: 0.136: 0.131: 0.125: 0.118: 0.111: 0.103: 0.096: 0.087: 0.080: 0.074: 0.068: 0.062:
Фоп: 170 : 175 : 181 : 186 : 191 : 196 : 201 : 205 : 209 : 213 : 217 : 220 : 223 : 226 : 228 : 230 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.057: 0.053: 0.049: 0.045: 0.042: 0.039: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027:
Cc : 0.057: 0.053: 0.049: 0.045: 0.042: 0.039: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027:
Фоп: 232 : 234 : 236 : 238 : 239 : 240 : 242 : 243 : 244 : 245 : 246 : 247 : 247 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 :
~~~~~~

____
y= 1305 : Y-строка 13 Cmax= 0.164 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=181)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.038: 0.041:
Cc : 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.038: 0.041:
Фоп: 106 : 107 : 107 : 108 : 108 : 109 : 109 : 110 : 111 : 112 : 112 : 113 : 114 : 115 : 116 : 118 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.044: 0.048: 0.052: 0.057: 0.062: 0.068: 0.074: 0.081: 0.091: 0.099: 0.108: 0.118: 0.127: 0.137: 0.145: 0.153:
Cc : 0.044: 0.048: 0.052: 0.057: 0.062: 0.068: 0.074: 0.081: 0.091: 0.099: 0.108: 0.118: 0.127: 0.137: 0.145: 0.153:
Фоп: 119 : 120 : 122 : 123 : 125 : 127 : 130 : 132 : 135 : 138 : 141 : 145 : 149 : 154 : 158 : 164 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.159: 0.163: 0.164: 0.162: 0.158: 0.152: 0.144: 0.135: 0.125: 0.116: 0.106: 0.097: 0.089: 0.080: 0.073: 0.067:
Cc : 0.159: 0.163: 0.164: 0.162: 0.158: 0.152: 0.144: 0.135: 0.125: 0.116: 0.106: 0.097: 0.089: 0.080: 0.073: 0.067:
Фоп: 169 : 175 : 181 : 186 : 192 : 197 : 203 : 207 : 212 : 216 : 219 : 223 : 226 : 228 : 231 : 233 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.061: 0.056: 0.051: 0.047: 0.043: 0.040: 0.037: 0.035: 0.032: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027:
Cc : 0.061: 0.056: 0.051: 0.047: 0.043: 0.040: 0.037: 0.035: 0.032: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027:
Фоп: 235 : 237 : 239 : 240 : 241 : 243 : 244 : 245 : 246 : 247 : 248 : 249 : 249 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 :
~~~~~~

____
y= 1255 : Y-строка 14 Cmax= 0.194 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=181)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.039: 0.042:
Cc : 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.039: 0.042:
Фоп: 105 : 105 : 106 : 106 : 107 : 107 : 108 : 108 : 109 : 110 : 110 : 111 : 112 : 113 : 114 : 115 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.046: 0.050: 0.055: 0.060: 0.066: 0.073: 0.080: 0.090: 0.099: 0.109: 0.120: 0.133: 0.145: 0.157: 0.169: 0.179:
Cc : 0.046: 0.050: 0.055: 0.060: 0.066: 0.073: 0.080: 0.090: 0.099: 0.109: 0.120: 0.133: 0.145: 0.157: 0.169: 0.179:
Фоп: 116 : 118 : 119 : 121 : 123 : 124 : 127 : 129 : 132 : 135 : 138 : 142 : 146 : 151 : 156 : 162 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.187: 0.192: 0.194: 0.192: 0.186: 0.177: 0.167: 0.155: 0.142: 0.130: 0.118: 0.107: 0.097: 0.086: 0.079: 0.072:
Cc : 0.187: 0.192: 0.194: 0.192: 0.186: 0.177: 0.167: 0.155: 0.142: 0.130: 0.118: 0.107: 0.097: 0.086: 0.079: 0.072:
Фоп: 168 : 174 : 181 : 187 : 193 : 199 : 205 : 210 : 215 : 219 : 222 : 226 : 229 : 231 : 234 : 236 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
~~~~~~

```
----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.065: 0.059: 0.054: 0.049: 0.045: 0.042: 0.039: 0.036: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028:
Cc : 0.065: 0.059: 0.054: 0.049: 0.045: 0.042: 0.039: 0.036: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028:
Фоп:  238 :  240 :  241 :  243 :  244 :  245 :  246 :  247 :  248 :  249 :  250 :  251 :  251 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1205 : Y-строка 15  Cmax=  0.232 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=181)
----------:---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.032: 0.035: 0.037: 0.040: 0.044:
Cc : 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.032: 0.035: 0.037: 0.040: 0.044:
Фоп:  103 :  103 :  104 :  104 :  105 :  105 :  106 :  106 :  107 :  108 :  108 :  109 :  110 :  111 :  112 :  113 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.048: 0.053: 0.058: 0.064: 0.070: 0.077: 0.085: 0.097: 0.108: 0.120: 0.134: 0.149: 0.165: 0.181: 0.197: 0.211:
Cc : 0.048: 0.053: 0.058: 0.064: 0.070: 0.077: 0.085: 0.097: 0.108: 0.120: 0.134: 0.149: 0.165: 0.181: 0.197: 0.211:
Фоп:  114 :  115 :  116 :  118 :  119 :  121 :  123 :  126 :  128 :  131 :  135 :  139 :  143 :  148 :  154 :  160 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.222: 0.229: 0.232: 0.229: 0.221: 0.208: 0.193: 0.178: 0.162: 0.146: 0.131: 0.118: 0.106: 0.095: 0.084: 0.076:
Cc : 0.222: 0.229: 0.232: 0.229: 0.221: 0.208: 0.193: 0.178: 0.162: 0.146: 0.131: 0.118: 0.106: 0.095: 0.084: 0.076:
Фоп:  166 :  173 :  181 :  188 :  195 :  202 :  208 :  213 :  218 :  222 :  226 :  229 :  232 :  235 :  237 :  239 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.069: 0.062: 0.057: 0.052: 0.047: 0.043: 0.040: 0.037: 0.034: 0.032: 0.031: 0.029: 0.028:
Cc : 0.069: 0.062: 0.057: 0.052: 0.047: 0.043: 0.040: 0.037: 0.034: 0.032: 0.031: 0.029: 0.028:
Фоп:  241 :  243 :  244 :  245 :  247 :  248 :  249 :  250 :  250 :  251 :  252 :  253 :  253 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1155 : Y-строка 16  Cmax=  0.280 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=181)
----------:---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.036: 0.039: 0.042: 0.046:
Cc : 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.036: 0.039: 0.042: 0.046:
Фоп:  101 :  102 :  102 :  103 :  103 :  103 :  104 :  104 :  105 :  105 :  106 :  107 :  107 :  108 :  109 :  110 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.050: 0.055: 0.060: 0.067: 0.074: 0.082: 0.094: 0.105: 0.118: 0.132: 0.149: 0.168: 0.188: 0.209: 0.230: 0.250:
Cc : 0.050: 0.055: 0.060: 0.067: 0.074: 0.082: 0.094: 0.105: 0.118: 0.132: 0.149: 0.168: 0.188: 0.209: 0.230: 0.250:
Фоп:  111 :  112 :  113 :  115 :  116 :  118 :  120 :  122 :  125 :  128 :  131 :  135 :  139 :  144 :  150 :  157 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.266: 0.276: 0.280: 0.275: 0.264: 0.246: 0.226: 0.205: 0.183: 0.164: 0.145: 0.129: 0.115: 0.102: 0.091: 0.080:
Cc : 0.266: 0.276: 0.280: 0.275: 0.264: 0.246: 0.226: 0.205: 0.183: 0.164: 0.145: 0.129: 0.115: 0.102: 0.091: 0.080:
Фоп:  165 :  173 :  181 :  189 :  197 :  204 :  211 :  217 :  222 :  226 :  230 :  233 :  236 :  238 :  240 :  242 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.073: 0.065: 0.059: 0.054: 0.049: 0.045: 0.041: 0.038: 0.035: 0.033: 0.031: 0.030: 0.028:
Cc : 0.073: 0.065: 0.059: 0.054: 0.049: 0.045: 0.041: 0.038: 0.035: 0.033: 0.031: 0.030: 0.028:
```

```
Фоп:  244 :  246 :  247 :  248 :  249 :  250 :  251 :  252 :  253 :  253 :  254 :  255 :  255 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1105 : Y-строка 17  Cmax=  0.341 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=181)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.039: 0.043: 0.047:
Cc : 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.039: 0.043: 0.047:
Фоп:  100 :  100 :  100 :  101 :  101 :  101 :  102 :  102 :  103 :  103 :  104 :  104 :  105 :  106 :  106 :  107 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.052: 0.057: 0.063: 0.070: 0.078: 0.086: 0.099: 0.112: 0.127: 0.144: 0.164: 0.187: 0.213: 0.242: 0.270: 0.298:
Cc : 0.052: 0.057: 0.063: 0.070: 0.078: 0.086: 0.099: 0.112: 0.127: 0.144: 0.164: 0.187: 0.213: 0.242: 0.270: 0.298:
Фоп:  108 :  109 :  110 :  111 :  113 :  114 :  116 :  118 :  121 :  123 :  127 :  130 :  135 :  140 :  146 :  154 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.321: 0.336: 0.341: 0.334: 0.317: 0.293: 0.265: 0.236: 0.208: 0.182: 0.160: 0.141: 0.124: 0.110: 0.097: 0.085:
Cc : 0.321: 0.336: 0.341: 0.334: 0.317: 0.293: 0.265: 0.236: 0.208: 0.182: 0.160: 0.141: 0.124: 0.110: 0.097: 0.085:
Фоп:  162 :  171 :  181 :  191 :  200 :  208 :  215 :  221 :  226 :  230 :  234 :  237 :  240 :  242 :  244 :  246 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.076: 0.068: 0.062: 0.056: 0.051: 0.046: 0.042: 0.039: 0.036: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029:
Cc : 0.076: 0.068: 0.062: 0.056: 0.051: 0.046: 0.042: 0.039: 0.036: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029:
Фоп:  247 :  249 :  250 :  251 :  252 :  253 :  254 :  254 :  255 :  256 :  256 :  257 :  257 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1055 : Y-строка 18  Cmax=  0.428 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=181)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.037: 0.040: 0.044: 0.048:
Cc : 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.037: 0.040: 0.044: 0.048:
Фоп:   98 :   98 :   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :  100 :  101 :  101 :  101 :  102 :  103 :  103 :  104 :  104 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.053: 0.059: 0.065: 0.073: 0.081: 0.093: 0.105: 0.120: 0.137: 0.157: 0.180: 0.209: 0.241: 0.278: 0.316: 0.355:
Cc : 0.053: 0.059: 0.065: 0.073: 0.081: 0.093: 0.105: 0.120: 0.137: 0.157: 0.180: 0.209: 0.241: 0.278: 0.316: 0.355:
Фоп:  105 :  106 :  107 :  108 :  109 :  111 :  112 :  114 :  116 :  119 :  122 :  125 :  129 :  135 :  141 :  149 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.63 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.391: 0.417: 0.428: 0.414: 0.384: 0.347: 0.309: 0.270: 0.234: 0.202: 0.176: 0.152: 0.133: 0.116: 0.102: 0.091:
Cc : 0.391: 0.417: 0.428: 0.414: 0.384: 0.347: 0.309: 0.270: 0.234: 0.202: 0.176: 0.152: 0.133: 0.116: 0.102: 0.091:
Фоп:  159 :  170 :  181 :  193 :  203 :  213 :  220 :  226 :  231 :  236 :  239 :  242 :  244 :  246 :  248 :  250 :
Uоп: 5.85 : 5.32 : 5.22 : 5.42 : 5.99 : 6.79 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.079: 0.071: 0.064: 0.057: 0.052: 0.047: 0.043: 0.040: 0.037: 0.034: 0.032: 0.030: 0.029:
Cc : 0.079: 0.071: 0.064: 0.057: 0.052: 0.047: 0.043: 0.040: 0.037: 0.034: 0.032: 0.030: 0.029:
Фоп:  251 :  252 :  253 :  254 :  255 :  256 :  256 :  257 :  258 :  258 :  259 :  259 :  259 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1005 : Y-строка 19  Cmax=  0.575 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=181)
```

```
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.035: 0.038: 0.041: 0.045: 0.049:
Cc : 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.035: 0.038: 0.041: 0.045: 0.049:
Фоп:  96 :  97 :  97 :  97 :  97 :  98 :  98 :  98 :  98 :  99 :  99 : 100 : 100 : 100 : 101 : 102 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.054: 0.060: 0.067: 0.075: 0.084: 0.097: 0.110: 0.126: 0.145: 0.168: 0.196: 0.230: 0.270: 0.316: 0.368: 0.431:
Cc : 0.054: 0.060: 0.067: 0.075: 0.084: 0.097: 0.110: 0.126: 0.145: 0.168: 0.196: 0.230: 0.270: 0.316: 0.368: 0.431:
Фоп:  102 :  103 :  104 :  105 :  106 :  107 :  108 :  110 :  111 :  113 :  116 :  119 :  123 :  128 :  135 :  143 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.30 : 5.12 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.499: 0.556: 0.575: 0.547: 0.484: 0.418: 0.357: 0.307: 0.261: 0.222: 0.190: 0.163: 0.141: 0.123: 0.107: 0.094:
Cc : 0.499: 0.556: 0.575: 0.547: 0.484: 0.418: 0.357: 0.307: 0.261: 0.222: 0.190: 0.163: 0.141: 0.123: 0.107: 0.094:
Фоп:  154 :  167 :  181 :  196 :  209 :  219 :  227 :  233 :  238 :  241 :  245 :  247 :  249 :  251 :  252 :  254 :
Uоп: 4.16 : 3.47 : 3.24 : 3.56 : 4.29 : 5.37 : 6.59 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.082: 0.073: 0.065: 0.059: 0.053: 0.048: 0.044: 0.040: 0.037: 0.034: 0.032: 0.031: 0.029:
Cc : 0.082: 0.073: 0.065: 0.059: 0.053: 0.048: 0.044: 0.040: 0.037: 0.034: 0.032: 0.031: 0.029:
Фоп:  255 :  256 :  257 :  257 :  258 :  259 :  259 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :  262 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  955 : Y-строка 20  Cmax=  0.911 долей ПДК (x=  310.0; напр.ветра=182)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.038: 0.042: 0.046: 0.050:
Cc : 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.038: 0.042: 0.046: 0.050:
Фоп:  95 :  95 :  95 :  95 :  95 :  96 :  96 :  96 :  96 :  97 :  97 :  97 :  97 :  98 :  98 :  99 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.055: 0.061: 0.069: 0.077: 0.086: 0.100: 0.114: 0.132: 0.153: 0.179: 0.210: 0.248: 0.297: 0.354: 0.430: 0.535:
Cc : 0.055: 0.061: 0.069: 0.077: 0.086: 0.100: 0.114: 0.132: 0.153: 0.179: 0.210: 0.248: 0.297: 0.354: 0.430: 0.535:
Фоп:  99 :  100 :  100 :  101 :  102 :  103 :  104 :  105 :  106 :  108 :  110 :  113 :  116 :  120 :  126 :  135 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.65 : 5.17 : 3.66 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.681: 0.844: 0.911: 0.815: 0.649: 0.511: 0.413: 0.342: 0.287: 0.241: 0.203: 0.172: 0.148: 0.128: 0.111: 0.097:
Cc : 0.681: 0.844: 0.911: 0.815: 0.649: 0.511: 0.413: 0.342: 0.287: 0.241: 0.203: 0.172: 0.148: 0.128: 0.111: 0.097:
Фоп:  146 :  163 :  182 :  201 :  216 :  227 :  235 :  241 :  245 :  248 :  251 :  253 :  254 :  256 :  257 :  258 :
Uоп: 2.19 : 1.31 : 1.23 : 1.40 : 2.51 : 3.97 : 5.44 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.084: 0.075: 0.067: 0.060: 0.054: 0.049: 0.045: 0.041: 0.038: 0.035: 0.032: 0.031: 0.029:
Cc : 0.084: 0.075: 0.067: 0.060: 0.054: 0.049: 0.045: 0.041: 0.038: 0.035: 0.032: 0.031: 0.029:
Фоп:  259 :  259 :  260 :  261 :  261 :  261 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  263 :  264 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  905 : Y-строка 21  Cmax=  1.764 долей ПДК (x=  310.0; напр.ветра=183)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.036: 0.039: 0.042: 0.046: 0.051:
Cc : 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.036: 0.039: 0.042: 0.046: 0.051:
```

Фоп: 93 : 93 : 93 : 93 : 94 : 94 : 94 : 94 : 94 : 94 : 94 : 95 : 95 : 95 : 95 : 96 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.056: 0.062: 0.070: 0.078: 0.090: 0.103: 0.118: 0.136: 0.158: 0.186: 0.221: 0.265: 0.318: 0.389: 0.494: 0.677:
Cc : 0.056: 0.062: 0.070: 0.078: 0.090: 0.103: 0.118: 0.136: 0.158: 0.186: 0.221: 0.265: 0.318: 0.389: 0.494: 0.677:
Фоп: 96 : 96 : 97 : 97 : 98 : 98 : 99 : 100 : 101 : 102 : 103 : 105 : 107 : 111 : 115 : 123 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.89 : 4.15 : 2.22 :
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.024: 1.515: 1.764: 1.416: 0.939: 0.631: 0.469: 0.374: 0.308: 0.255: 0.214: 0.180: 0.153: 0.132: 0.114: 0.100:
Cc : 1.024: 1.515: 1.764: 1.416: 0.939: 0.631: 0.469: 0.374: 0.308: 0.255: 0.214: 0.180: 0.153: 0.132: 0.114: 0.100:
Фоп: 134 : 154 : 183 : 211 : 228 : 239 : 246 : 250 : 253 : 255 : 257 : 258 : 260 : 260 : 261 : 262 :
Uоп: 1.13 : 0.93 : 0.87 : 0.95 : 1.20 : 2.68 : 4.49 : 6.21 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.086: 0.077: 0.068: 0.061: 0.055: 0.050: 0.045: 0.041: 0.038: 0.035: 0.032: 0.031: 0.030:
Cc : 0.086: 0.077: 0.068: 0.061: 0.055: 0.050: 0.045: 0.041: 0.038: 0.035: 0.032: 0.031: 0.030:
Фоп: 262 : 263 : 263 : 264 : 264 : 264 : 265 : 265 : 265 : 265 : 266 : 266 : 266 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

y= 855 : Y-строка 22 Cmax= 4.240 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=187)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.036: 0.039: 0.042: 0.046: 0.051:
Cc : 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.036: 0.039: 0.042: 0.046: 0.051:
Фоп: 91 : 91 : 92 : 92 : 92 : 92 : 92 : 92 : 92 : 92 : 92 : 92 : 92 : 92 : 92 : 93 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.057: 0.063: 0.071: 0.079: 0.091: 0.104: 0.120: 0.138: 0.162: 0.191: 0.228: 0.275: 0.334: 0.415: 0.549: 0.831:
Cc : 0.057: 0.063: 0.071: 0.079: 0.091: 0.104: 0.120: 0.138: 0.162: 0.191: 0.228: 0.275: 0.334: 0.415: 0.549: 0.831:
Фоп: 93 : 93 : 93 : 93 : 94 : 94 : 94 : 95 : 95 : 96 : 96 : 97 : 98 : 100 : 102 : 107 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.42 : 3.52 : 1.33 :
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.492: 2.961: 4.240: 2.585: 1.313: 0.752: 0.516: 0.395: 0.321: 0.265: 0.220: 0.185: 0.157: 0.134: 0.116: 0.101:
Cc : 1.492: 2.961: 4.240: 2.585: 1.313: 0.752: 0.516: 0.395: 0.321: 0.265: 0.220: 0.185: 0.157: 0.134: 0.116: 0.101:
Фоп: 114 : 134 : 187 : 232 : 248 : 254 : 258 : 260 : 262 : 263 : 264 : 265 : 265 : 266 : 266 : 266 :
Uоп: 0.93 : 0.72 : 0.63 : 0.76 : 0.98 : 1.58 : 3.91 : 5.74 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.087: 0.077: 0.069: 0.062: 0.055: 0.050: 0.045: 0.042: 0.038: 0.035: 0.033: 0.031: 0.030:
Cc : 0.087: 0.077: 0.069: 0.062: 0.055: 0.050: 0.045: 0.042: 0.038: 0.035: 0.033: 0.031: 0.030:
Фоп: 267 : 267 : 267 : 267 : 267 : 267 : 268 : 268 : 268 : 268 : 268 : 268 : 268 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

y= 805 : Y-строка 23 Cmax= 6.021 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=324)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.036: 0.039: 0.042: 0.046: 0.051:
Cc : 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.036: 0.039: 0.042: 0.046: 0.051:
Фоп: 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
~~~~~~

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.057: 0.063: 0.071: 0.079: 0.091: 0.104: 0.120: 0.139: 0.163: 0.193: 0.230: 0.278: 0.338: 0.422: 0.567: 0.888:
Сс : 0.057: 0.063: 0.071: 0.079: 0.091: 0.104: 0.120: 0.139: 0.163: 0.193: 0.230: 0.278: 0.338: 0.422: 0.567: 0.888:
Фоп: 90 : 90 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 88 : 88 : 87 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.27 : 3.33 : 1.26 :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.704: 4.038: 6.021: 3.351: 1.472: 0.797: 0.531: 0.401: 0.325: 0.267: 0.222: 0.186: 0.158: 0.135: 0.117: 0.101:
Сс : 1.704: 4.038: 6.021: 3.351: 1.472: 0.797: 0.531: 0.401: 0.325: 0.267: 0.222: 0.186: 0.158: 0.135: 0.117: 0.101:
Фоп: 86 : 81 : 324 : 277 : 274 : 273 : 272 : 272 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 :
Uоп: 0.88 : 0.65 : 0.50 : 0.69 : 0.94 : 1.41 : 3.75 : 5.62 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.089: 0.077: 0.069: 0.062: 0.055: 0.050: 0.045: 0.042: 0.038: 0.035: 0.033: 0.031: 0.030:
Сс : 0.089: 0.077: 0.069: 0.062: 0.055: 0.050: 0.045: 0.042: 0.038: 0.035: 0.033: 0.031: 0.030:
Фоп: 271 : 271 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

y= 755 : Y-строка 24 Cmax= 3.256 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=355)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.036: 0.039: 0.042: 0.046: 0.051:
Сс : 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.036: 0.039: 0.042: 0.046: 0.051:
Фоп: 88 : 88 : 88 : 88 : 88 : 88 : 88 : 88 : 87 : 87 : 87 : 87 : 87 : 87 : 87 : 87 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.056: 0.063: 0.070: 0.079: 0.091: 0.104: 0.119: 0.138: 0.161: 0.190: 0.227: 0.272: 0.331: 0.409: 0.537: 0.792:
Сс : 0.056: 0.063: 0.070: 0.079: 0.091: 0.104: 0.119: 0.138: 0.161: 0.190: 0.227: 0.272: 0.331: 0.409: 0.537: 0.792:
Фоп: 86 : 86 : 86 : 86 : 85 : 85 : 85 : 84 : 83 : 83 : 82 : 81 : 79 : 77 : 74 : 69 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.49 : 3.64 : 1.43 :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.362: 2.463: 3.256: 2.202: 1.212: 0.722: 0.504: 0.390: 0.318: 0.263: 0.219: 0.184: 0.156: 0.134: 0.116: 0.101:
Сс : 1.362: 2.463: 3.256: 2.202: 1.212: 0.722: 0.504: 0.390: 0.318: 0.263: 0.219: 0.184: 0.156: 0.134: 0.116: 0.101:
Фоп: 59 : 38 : 355 : 316 : 298 : 290 : 286 : 283 : 281 : 279 : 278 : 277 : 276 : 276 : 275 : 275 :
Uоп: 0.97 : 0.77 : 0.70 : 0.80 : 1.02 : 1.80 : 4.02 : 5.86 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.087: 0.077: 0.069: 0.062: 0.055: 0.050: 0.045: 0.042: 0.038: 0.035: 0.033: 0.031: 0.030:
Сс : 0.087: 0.077: 0.069: 0.062: 0.055: 0.050: 0.045: 0.042: 0.038: 0.035: 0.033: 0.031: 0.030:
Фоп: 275 : 274 : 274 : 274 : 274 : 273 : 273 : 273 : 273 : 273 : 273 : 273 : 273 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

y= 705 : Y-строка 25 Cmax= 1.435 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=357)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.038: 0.042: 0.046: 0.050:
Сс : 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.038: 0.042: 0.046: 0.050:
Фоп: 86 : 86 : 86 : 86 : 86 : 86 : 86 : 85 : 85 : 85 : 85 : 85 : 84 : 84 : 84 : 84 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.056: 0.062: 0.070: 0.078: 0.090: 0.102: 0.117: 0.135: 0.157: 0.184: 0.219: 0.261: 0.314: 0.379: 0.477: 0.633:
Сс : 0.056: 0.062: 0.070: 0.078: 0.090: 0.102: 0.117: 0.135: 0.157: 0.184: 0.219: 0.261: 0.314: 0.379: 0.477: 0.633:
Фоп: 83 : 83 : 82 : 82 : 81 : 81 : 80 : 79 : 78 : 76 : 75 : 73 : 70 : 66 : 61 : 54 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.07 : 4.41 : 2.64 :

~~~~~~
----
x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.910: 1.269: 1.435: 1.200: 0.843: 0.595: 0.453: 0.365: 0.302: 0.252: 0.211: 0.178: 0.152: 0.131: 0.114: 0.099:
Cc : 0.910: 1.269: 1.435: 1.200: 0.843: 0.595: 0.453: 0.365: 0.302: 0.252: 0.211: 0.178: 0.152: 0.131: 0.114: 0.099:
Фоп: 42 :   23 : 357 : 333 : 316 : 305 : 298 : 293 : 289 : 287 : 285 : 283 : 282 : 281 : 280 : 279 :
Uоп: 1.22 : 1.00 : 0.94 : 1.04 : 1.30 : 3.03 : 4.70 : 6.41 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.085: 0.076: 0.068: 0.061: 0.055: 0.049: 0.045: 0.041: 0.038: 0.035: 0.032: 0.031: 0.029:
Cc : 0.085: 0.076: 0.068: 0.061: 0.055: 0.049: 0.045: 0.041: 0.038: 0.035: 0.032: 0.031: 0.029:
Фоп: 279 : 278 : 278 : 277 : 277 : 276 : 276 : 276 : 276 : 275 : 275 : 275 : 275 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

y=   655 : Y-строка 26 Cmax= 0.783 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=358)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.038: 0.041: 0.045: 0.050:
Cc : 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.038: 0.041: 0.045: 0.050:
Фоп: 85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   84 :   84 :   83 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   81 :   81 :   81 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.055: 0.061: 0.068: 0.077: 0.086: 0.099: 0.113: 0.130: 0.150: 0.175: 0.206: 0.243: 0.290: 0.343: 0.412: 0.503:
Cc : 0.055: 0.061: 0.068: 0.077: 0.086: 0.099: 0.113: 0.130: 0.150: 0.175: 0.206: 0.243: 0.290: 0.343: 0.412: 0.503:
Фоп: 80 :   79 :   79 :   78 :   77 :   76 :   75 :   74 :   72 :   71 :   68 :   66 :   62 :   57 :   51 :   43 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.86 : 5.45 : 4.10 :
~~~~~~
----
x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.618: 0.736: 0.783: 0.715: 0.594: 0.482: 0.396: 0.332: 0.280: 0.236: 0.200: 0.171: 0.146: 0.127: 0.110: 0.096:
Cc : 0.618: 0.736: 0.783: 0.715: 0.594: 0.482: 0.396: 0.332: 0.280: 0.236: 0.200: 0.171: 0.146: 0.127: 0.110: 0.096:
Фоп: 31 :   16 : 358 : 341 : 326 : 315 : 307 : 302 : 297 : 294 : 291 : 289 : 287 : 286 : 285 : 283 :
Uоп: 2.83 : 1.72 : 1.49 : 1.89 : 3.07 : 4.34 : 5.72 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.084: 0.075: 0.067: 0.060: 0.054: 0.049: 0.045: 0.041: 0.038: 0.035: 0.032: 0.031: 0.029:
Cc : 0.084: 0.075: 0.067: 0.060: 0.054: 0.049: 0.045: 0.041: 0.038: 0.035: 0.032: 0.031: 0.029:
Фоп: 283 : 282 : 281 : 280 : 280 : 279 : 279 : 278 : 278 : 278 : 277 : 277 : 277 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~

y=   605 : Y-строка 27 Cmax= 0.524 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.035: 0.038: 0.041: 0.045: 0.049:
Cc : 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.035: 0.038: 0.041: 0.045: 0.049:
Фоп: 83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   82 :   82 :   81 :   81 :   81 :   80 :   80 :   79 :   79 :   78 :   78 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.054: 0.060: 0.066: 0.074: 0.083: 0.096: 0.109: 0.124: 0.143: 0.165: 0.192: 0.224: 0.262: 0.305: 0.353: 0.407:
Cc : 0.054: 0.060: 0.066: 0.074: 0.083: 0.096: 0.109: 0.124: 0.143: 0.165: 0.192: 0.224: 0.262: 0.305: 0.353: 0.407:
Фоп: 77 :   76 :   75 :   74 :   73 :   72 :   71 :   69 :   67 :   65 :   62 :   59 :   55 :   50 :   43 :   35 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.67 : 5.53 :
~~~~~~
----
x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.463: 0.509: 0.524: 0.502: 0.453: 0.396: 0.343: 0.296: 0.254: 0.217: 0.186: 0.160: 0.139: 0.121: 0.106: 0.093:
~~~~~~

```
Сс : 0.463: 0.509: 0.524: 0.502: 0.453: 0.396: 0.343: 0.296: 0.254: 0.217: 0.186: 0.160: 0.139: 0.121: 0.106: 0.093:
Фоп:   25 :   12 :  359 :  345 :  333 :  323 :  315 :  309 :  304 :  300 :  297 :  294 :  292 :  290 :  289 :  288 :
Uоп: 4.60 : 4.02 : 3.83 : 4.13 : 4.77 : 5.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.081: 0.073: 0.065: 0.059: 0.053: 0.048: 0.044: 0.040: 0.037: 0.034: 0.032: 0.030: 0.029:
Сс : 0.081: 0.073: 0.065: 0.059: 0.053: 0.048: 0.044: 0.040: 0.037: 0.034: 0.032: 0.030: 0.029:
Фоп:  286 :  285 :  284 :  284 :  283 :  282 :  282 :  281 :  281 :  280 :  280 :  279 :  279 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=   555 : Y-строка 28  Cmax=  0.399 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=359)
----------:___________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.037: 0.040: 0.044: 0.048:
Сс : 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.037: 0.040: 0.044: 0.048:
Фоп:   81 :   81 :   81 :   81 :   80 :   80 :   80 :   79 :   79 :   78 :   78 :   77 :   77 :   76 :   76 :   75 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.053: 0.058: 0.065: 0.072: 0.080: 0.092: 0.103: 0.117: 0.134: 0.153: 0.176: 0.203: 0.233: 0.267: 0.303: 0.337:
Сс : 0.053: 0.058: 0.065: 0.072: 0.080: 0.092: 0.103: 0.117: 0.134: 0.153: 0.176: 0.203: 0.233: 0.267: 0.303: 0.337:
Фоп:   74 :   73 :   72 :   71 :   70 :   68 :   67 :   65 :   63 :   60 :   57 :   53 :   49 :   44 :   37 :   29 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.369: 0.392: 0.399: 0.389: 0.363: 0.331: 0.295: 0.260: 0.227: 0.197: 0.171: 0.149: 0.130: 0.115: 0.101: 0.089:
Сс : 0.369: 0.392: 0.399: 0.389: 0.363: 0.331: 0.295: 0.260: 0.227: 0.197: 0.171: 0.149: 0.130: 0.115: 0.101: 0.089:
Фоп:   20 :   10 :  359 :  348 :  338 :  329 :  321 :  315 :  310 :  306 :  302 :  299 :  297 :  295 :  293 :  291 :
Uоп: 6.29 : 5.85 : 5.68 : 5.92 : 6.41 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.079: 0.070: 0.063: 0.057: 0.052: 0.047: 0.043: 0.039: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.029:
Сс : 0.079: 0.070: 0.063: 0.057: 0.052: 0.047: 0.043: 0.039: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.029:
Фоп:  290 :  289 :  288 :  287 :  286 :  285 :  284 :  284 :  283 :  283 :  282 :  282 :  281 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=   505 : Y-строка 29  Cmax=  0.322 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=359)
----------:___________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.039: 0.043: 0.047:
Сс : 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.039: 0.043: 0.047:
Фоп:   80 :   79 :   79 :   79 :   78 :   78 :   78 :   77 :   77 :   76 :   76 :   75 :   74 :   74 :   73 :   72 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.051: 0.056: 0.062: 0.069: 0.077: 0.085: 0.098: 0.110: 0.124: 0.141: 0.160: 0.182: 0.206: 0.232: 0.258: 0.283:
Сс : 0.051: 0.056: 0.062: 0.069: 0.077: 0.085: 0.098: 0.110: 0.124: 0.141: 0.160: 0.182: 0.206: 0.232: 0.258: 0.283:
Фоп:   71 :   70 :   69 :   68 :   66 :   65 :   63 :   61 :   58 :   55 :   52 :   48 :   44 :   39 :   32 :   25 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.305: 0.318: 0.322: 0.316: 0.301: 0.279: 0.253: 0.227: 0.201: 0.177: 0.156: 0.138: 0.121: 0.108: 0.096: 0.084:
Сс : 0.305: 0.318: 0.322: 0.316: 0.301: 0.279: 0.253: 0.227: 0.201: 0.177: 0.156: 0.138: 0.121: 0.108: 0.096: 0.084:
Фоп:   17 :    8 :  359 :  350 :  341 :  333 :  326 :  320 :  315 :  311 :  307 :  304 :  301 :  299 :  297 :  295 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________
```

```
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.075: 0.068: 0.061: 0.055: 0.050: 0.046: 0.042: 0.039: 0.036: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029:
Cc : 0.075: 0.068: 0.061: 0.055: 0.050: 0.046: 0.042: 0.039: 0.036: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029:
Фоп:  294 :  292 :  291 :  290 :  289 :  288 :  287 :  286 :  286 :  285 :  284 :  284 :  283 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  455 : Y-строка 30  Cmax=  0.265 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=359)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.038: 0.041: 0.045:
Cc : 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.038: 0.041: 0.045:
Фоп:   78 :   78 :   77 :   77 :   77 :   76 :   76 :   75 :   75 :   74 :   73 :   73 :   72 :   71 :   70 :   69 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.049: 0.054: 0.060: 0.066: 0.073: 0.081: 0.092: 0.103: 0.115: 0.129: 0.145: 0.162: 0.181: 0.200: 0.220: 0.239:
Cc : 0.049: 0.054: 0.060: 0.066: 0.073: 0.081: 0.092: 0.103: 0.115: 0.129: 0.145: 0.162: 0.181: 0.200: 0.220: 0.239:
Фоп:   68 :   67 :   66 :   64 :   63 :   61 :   59 :   57 :   54 :   51 :   48 :   44 :   40 :   34 :   29 :   22 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.253: 0.262: 0.265: 0.261: 0.250: 0.234: 0.217: 0.196: 0.177: 0.159: 0.141: 0.126: 0.112: 0.100: 0.090: 0.079:
Cc : 0.253: 0.262: 0.265: 0.261: 0.250: 0.234: 0.217: 0.196: 0.177: 0.159: 0.141: 0.126: 0.112: 0.100: 0.090: 0.079:
Фоп:   15 :    7 :  359 :  351 :  344 :  337 :  330 :  324 :  319 :  315 :  311 :  308 :  305 :  303 :  301 :  299 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.072: 0.065: 0.059: 0.053: 0.048: 0.044: 0.041: 0.038: 0.035: 0.032: 0.031: 0.030: 0.028:
Cc : 0.072: 0.065: 0.059: 0.053: 0.048: 0.044: 0.041: 0.038: 0.035: 0.032: 0.031: 0.030: 0.028:
Фоп:  297 :  295 :  294 :  293 :  292 :  290 :  290 :  289 :  288 :  287 :  287 :  286 :  285 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  405 : Y-строка 31  Cmax=  0.220 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=359)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.037: 0.040: 0.044:
Cc : 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.031: 0.032: 0.034: 0.037: 0.040: 0.044:
Фоп:   76 :   76 :   76 :   75 :   75 :   74 :   74 :   73 :   73 :   72 :   71 :   70 :   70 :   69 :   68 :   67 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.047: 0.052: 0.057: 0.063: 0.069: 0.076: 0.084: 0.095: 0.105: 0.117: 0.130: 0.144: 0.159: 0.174: 0.188: 0.201:
Cc : 0.047: 0.052: 0.057: 0.063: 0.069: 0.076: 0.084: 0.095: 0.105: 0.117: 0.130: 0.144: 0.159: 0.174: 0.188: 0.201:
Фоп:   66 :   64 :   63 :   61 :   60 :   58 :   56 :   53 :   51 :   48 :   44 :   40 :   36 :   31 :   26 :   20 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.212: 0.218: 0.220: 0.217: 0.209: 0.199: 0.186: 0.171: 0.156: 0.141: 0.128: 0.115: 0.103: 0.093: 0.082: 0.075:
Cc : 0.212: 0.218: 0.220: 0.217: 0.209: 0.199: 0.186: 0.171: 0.156: 0.141: 0.128: 0.115: 0.103: 0.093: 0.082: 0.075:
Фоп:   13 :    6 :  359 :  352 :  346 :  339 :  333 :  328 :  323 :  319 :  315 :  312 :  309 :  306 :  304 :  302 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.068: 0.061: 0.056: 0.051: 0.047: 0.043: 0.040: 0.037: 0.034: 0.032: 0.030: 0.029: 0.028:
Cc : 0.068: 0.061: 0.056: 0.051: 0.047: 0.043: 0.040: 0.037: 0.034: 0.032: 0.030: 0.029: 0.028:
Фоп:  300 :  298 :  297 :  295 :  294 :  293 :  292 :  291 :  290 :  289 :  289 :  288 :  287 :
```

```
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  355 : Y-строка 32  Cmax=  0.185 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=359)
----------:______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.039: 0.042:
Cc : 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.039: 0.042:
Фоп:   75 :   74 :   74 :   74 :   73 :   72 :   72 :   71 :   71 :   70 :   69 :   68 :   67 :   66 :   65 :   64 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.046: 0.050: 0.054: 0.059: 0.065: 0.071: 0.078: 0.086: 0.097: 0.106: 0.117: 0.128: 0.140: 0.151: 0.162: 0.171:
Cc : 0.046: 0.050: 0.054: 0.059: 0.065: 0.071: 0.078: 0.086: 0.097: 0.106: 0.117: 0.128: 0.140: 0.151: 0.162: 0.171:
Фоп:   63 :   62 :   60 :   58 :   57 :   55 :   52 :   50 :   47 :   44 :   41 :   37 :   33 :   28 :   23 :   18 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.179: 0.183: 0.185: 0.183: 0.178: 0.170: 0.160: 0.149: 0.137: 0.126: 0.115: 0.104: 0.095: 0.084: 0.077: 0.070:
Cc : 0.179: 0.183: 0.185: 0.183: 0.178: 0.170: 0.160: 0.149: 0.137: 0.126: 0.115: 0.104: 0.095: 0.084: 0.077: 0.070:
Фоп:   12 :    6 :  359 :  353 :  347 :  341 :  336 :  331 :  326 :  322 :  318 :  315 :  312 :  309 :  307 :  305 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.064: 0.058: 0.053: 0.049: 0.045: 0.041: 0.038: 0.035: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028:
Cc : 0.064: 0.058: 0.053: 0.049: 0.045: 0.041: 0.038: 0.035: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028:
Фоп:  303 :  301 :  300 :  298 :  297 :  296 :  294 :  293 :  292 :  292 :  291 :  290 :  289 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  305 : Y-строка 33  Cmax=  0.156 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=359)
----------:______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.040:
Cc : 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037: 0.040:
Фоп:   73 :   73 :   72 :   72 :   71 :   71 :   70 :   69 :   69 :   68 :   67 :   66 :   65 :   64 :   63 :   62 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.044: 0.047: 0.051: 0.056: 0.061: 0.067: 0.073: 0.080: 0.086: 0.096: 0.105: 0.114: 0.123: 0.132: 0.140: 0.147:
Cc : 0.044: 0.047: 0.051: 0.056: 0.061: 0.067: 0.073: 0.080: 0.086: 0.096: 0.105: 0.114: 0.123: 0.132: 0.140: 0.147:
Фоп:   60 :   59 :   57 :   56 :   54 :   52 :   50 :   47 :   44 :   41 :   38 :   34 :   30 :   26 :   21 :   16 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.152: 0.156: 0.156: 0.155: 0.151: 0.146: 0.138: 0.130: 0.121: 0.112: 0.103: 0.095: 0.085: 0.078: 0.072: 0.066:
Cc : 0.152: 0.156: 0.156: 0.155: 0.151: 0.146: 0.138: 0.130: 0.121: 0.112: 0.103: 0.095: 0.085: 0.078: 0.072: 0.066:
Фоп:   11 :    5 :  359 :  354 :  348 :  343 :  338 :  333 :  329 :  325 :  321 :  318 :  315 :  312 :  310 :  308 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.060: 0.055: 0.051: 0.046: 0.043: 0.040: 0.037: 0.034: 0.032: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027:
Cc : 0.060: 0.055: 0.051: 0.046: 0.043: 0.040: 0.037: 0.034: 0.032: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027:
Фоп:  306 :  304 :  302 :  301 :  299 :  298 :  297 :  296 :  295 :  294 :  293 :  292 :  291 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  255 : Y-строка 34  Cmax=  0.134 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=359)
----------:______________________________________________________________________________________________________
```

```
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.039:
Cc : 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.039:
Фоп:   72 :   71 :   71 :   70 :   70 :   69 :   68 :   68 :   67 :   66 :   65 :   64 :   63 :   62 :   61 :   59 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.042: 0.045: 0.049: 0.053: 0.057: 0.062: 0.068: 0.073: 0.079: 0.085: 0.094: 0.102: 0.109: 0.115: 0.122: 0.127:
Cc : 0.042: 0.045: 0.049: 0.053: 0.057: 0.062: 0.068: 0.073: 0.079: 0.085: 0.094: 0.102: 0.109: 0.115: 0.122: 0.127:
Фоп:   58 :   57 :   55 :   53 :   51 :   49 :   47 :   44 :   42 :   39 :   35 :   32 :   28 :   24 :   19 :   15 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.131: 0.133: 0.134: 0.133: 0.130: 0.126: 0.121: 0.114: 0.107: 0.100: 0.093: 0.084: 0.078: 0.072: 0.066: 0.061:
Cc : 0.131: 0.133: 0.134: 0.133: 0.130: 0.126: 0.121: 0.114: 0.107: 0.100: 0.093: 0.084: 0.078: 0.072: 0.066: 0.061:
Фоп:   10 :    5 :  359 :  354 :  349 :  344 :  340 :  335 :  331 :  327 :  324 :  321 :  318 :  315 :  313 :  310 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.056: 0.052: 0.048: 0.044: 0.041: 0.038: 0.036: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027:
Cc : 0.056: 0.052: 0.048: 0.044: 0.041: 0.038: 0.036: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027:
Фоп:  308 :  306 :  305 :  303 :  302 :  300 :  299 :  298 :  297 :  296 :  295 :  294 :  293 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   205 : Y-строка 35  Cmax=  0.116 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037:
Cc : 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.037:
Фоп:   70 :   70 :   69 :   69 :   68 :   67 :   66 :   66 :   65 :   64 :   63 :   62 :   61 :   60 :   59 :   57 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.040: 0.043: 0.046: 0.050: 0.054: 0.058: 0.062: 0.068: 0.073: 0.078: 0.083: 0.091: 0.096: 0.102: 0.107: 0.110:
Cc : 0.040: 0.043: 0.046: 0.050: 0.054: 0.058: 0.062: 0.068: 0.073: 0.078: 0.083: 0.091: 0.096: 0.102: 0.107: 0.110:
Фоп:   56 :   54 :   53 :   51 :   49 :   47 :   44 :   42 :   39 :   36 :   33 :   30 :   26 :   22 :   18 :   13 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.114: 0.115: 0.116: 0.115: 0.113: 0.110: 0.106: 0.101: 0.095: 0.090: 0.082: 0.077: 0.072: 0.066: 0.062: 0.057:
Cc : 0.114: 0.115: 0.116: 0.115: 0.113: 0.110: 0.106: 0.101: 0.095: 0.090: 0.082: 0.077: 0.072: 0.066: 0.062: 0.057:
Фоп:    9 :    4 :    0 :  355 :  350 :  346 :  341 :  337 :  333 :  330 :  326 :  323 :  320 :  318 :  315 :  313 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.053: 0.049: 0.045: 0.042: 0.039: 0.036: 0.034: 0.032: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027: 0.026:
Cc : 0.053: 0.049: 0.045: 0.042: 0.039: 0.036: 0.034: 0.032: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027: 0.026:
Фоп:  311 :  309 :  307 :  305 :  304 :  302 :  301 :  300 :  299 :  298 :  297 :  296 :  295 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   155 : Y-строка 36  Cmax=  0.101 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.035:
Cc : 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.035:
Фоп:   69 :   68 :   68 :   67 :   66 :   66 :   65 :   64 :   63 :   62 :   61 :   60 :   59 :   58 :   57 :   55 :
```

Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.038: 0.041: 0.043: 0.046: 0.050: 0.054: 0.058: 0.062: 0.066: 0.071: 0.076: 0.080: 0.084: 0.090: 0.094: 0.097:
Cc : 0.038: 0.041: 0.043: 0.046: 0.050: 0.054: 0.058: 0.062: 0.066: 0.071: 0.076: 0.080: 0.084: 0.090: 0.094: 0.097:
Фоп: 54 : 52 : 50 : 49 : 47 : 44 : 42 : 40 : 37 : 34 : 31 : 28 : 24 : 20 : 17 : 12 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.099: 0.101: 0.101: 0.100: 0.099: 0.096: 0.093: 0.089: 0.083: 0.079: 0.075: 0.070: 0.065: 0.061: 0.057: 0.053:
Cc : 0.099: 0.101: 0.101: 0.100: 0.099: 0.096: 0.093: 0.089: 0.083: 0.079: 0.075: 0.070: 0.065: 0.061: 0.057: 0.053:
Фоп: 8 : 4 : 0 : 355 : 351 : 347 : 343 : 339 : 335 : 332 : 328 : 325 : 322 : 320 : 317 : 315 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.049: 0.046: 0.043: 0.040: 0.037: 0.035: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026:
Cc : 0.049: 0.046: 0.043: 0.040: 0.037: 0.035: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026:
Фоп: 313 : 311 : 309 : 308 : 306 : 305 : 303 : 302 : 301 : 300 : 299 : 298 : 297 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~

y= 105 : Y-строка 37 Cmax= 0.087 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.034:
Cc : 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.034:
Фоп: 67 : 67 : 66 : 65 : 65 : 64 : 63 : 62 : 61 : 60 : 59 : 58 : 57 : 56 : 55 : 53 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 :
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.038: 0.041: 0.044: 0.047: 0.050: 0.053: 0.057: 0.061: 0.065: 0.068: 0.072: 0.076: 0.079: 0.081: 0.084:
Cc : 0.036: 0.038: 0.041: 0.044: 0.047: 0.050: 0.053: 0.057: 0.061: 0.065: 0.068: 0.072: 0.076: 0.079: 0.081: 0.084:
Фоп: 52 : 50 : 48 : 46 : 45 : 42 : 40 : 38 : 35 : 32 : 29 : 26 : 23 : 19 : 15 : 12 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.085: 0.086: 0.087: 0.086: 0.085: 0.083: 0.081: 0.078: 0.075: 0.071: 0.068: 0.064: 0.060: 0.056: 0.053: 0.049:
Cc : 0.085: 0.086: 0.087: 0.086: 0.085: 0.083: 0.081: 0.078: 0.075: 0.071: 0.068: 0.064: 0.060: 0.056: 0.053: 0.049:
Фоп: 8 : 4 : 0 : 356 : 352 : 348 : 344 : 340 : 337 : 333 : 330 : 327 : 324 : 322 : 319 : 317 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.046: 0.043: 0.040: 0.038: 0.036: 0.033: 0.032: 0.031: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026:
Cc : 0.046: 0.043: 0.040: 0.038: 0.036: 0.033: 0.032: 0.031: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026:
Фоп: 315 : 313 : 311 : 310 : 308 : 307 : 305 : 304 : 303 : 301 : 300 : 299 : 298 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~

y= 55 : Y-строка 38 Cmax= 0.077 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032:
Cc : 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032:
Фоп: 66 : 65 : 65 : 64 : 63 : 62 : 62 : 61 : 60 : 59 : 58 : 57 : 55 : 54 : 53 : 51 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 7.00 :
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

Qc : 0.034: 0.036: 0.039: 0.041: 0.044: 0.046: 0.049: 0.052: 0.056: 0.059: 0.062: 0.065: 0.068: 0.071: 0.073: 0.075:
Cc : 0.034: 0.036: 0.039: 0.041: 0.044: 0.046: 0.049: 0.052: 0.056: 0.059: 0.062: 0.065: 0.068: 0.071: 0.073: 0.075:
Фоп: 50 : 48 : 46 : 45 : 43 : 40 : 38 : 36 : 33 : 30 : 28 : 25 : 21 : 18 : 14 : 11 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.076: 0.077: 0.077: 0.077: 0.076: 0.074: 0.073: 0.070: 0.067: 0.064: 0.061: 0.058: 0.055: 0.052: 0.049: 0.046:
Cc : 0.076: 0.077: 0.077: 0.077: 0.076: 0.074: 0.073: 0.070: 0.067: 0.064: 0.061: 0.058: 0.055: 0.052: 0.049: 0.046:
Фоп: 7 : 3 : 0 : 356 : 352 : 348 : 345 : 341 : 338 : 335 : 332 : 329 : 326 : 324 : 321 : 319 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.043: 0.041: 0.038: 0.036: 0.034: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025:
Cc : 0.043: 0.041: 0.038: 0.036: 0.034: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025:
Фоп: 317 : 315 : 313 : 312 : 310 : 308 : 307 : 306 : 304 : 303 : 302 : 301 : 300 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~

y= 5 : Y-строка 39 Cmax= 0.069 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031:
Cc : 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031:
Фоп: 65 : 64 : 63 : 62 : 62 : 61 : 60 : 59 : 58 : 57 : 56 : 55 : 54 : 52 : 51 : 50 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.033: 0.034: 0.036: 0.039: 0.041: 0.043: 0.046: 0.048: 0.051: 0.054: 0.056: 0.059: 0.061: 0.063: 0.065: 0.067:
Cc : 0.033: 0.034: 0.036: 0.039: 0.041: 0.043: 0.046: 0.048: 0.051: 0.054: 0.056: 0.059: 0.061: 0.063: 0.065: 0.067:
Фоп: 48 : 46 : 45 : 43 : 41 : 39 : 36 : 34 : 32 : 29 : 26 : 23 : 20 : 17 : 14 : 10 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.068: 0.069: 0.069: 0.069: 0.068: 0.067: 0.065: 0.063: 0.061: 0.058: 0.056: 0.053: 0.050: 0.048: 0.045: 0.043:
Cc : 0.068: 0.069: 0.069: 0.069: 0.068: 0.067: 0.065: 0.063: 0.061: 0.058: 0.056: 0.053: 0.050: 0.048: 0.045: 0.043:
Фоп: 7 : 3 : 0 : 356 : 353 : 349 : 346 : 342 : 339 : 336 : 333 : 331 : 328 : 325 : 323 : 321 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.040: 0.038: 0.036: 0.034: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025:
Cc : 0.040: 0.038: 0.036: 0.034: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025:
Фоп: 319 : 317 : 315 : 313 : 312 : 310 : 309 : 307 : 306 : 305 : 304 : 303 : 302 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~

y= -45 : Y-строка 40 Cmax= 0.061 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.030:
Cc : 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.030:
Фоп: 63 : 62 : 62 : 61 : 60 : 59 : 58 : 57 : 57 : 55 : 54 : 53 : 52 : 51 : 49 : 48 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.033: 0.035: 0.036: 0.038: 0.040: 0.042: 0.045: 0.047: 0.049: 0.051: 0.053: 0.055: 0.057: 0.059: 0.060:
Cc : 0.031: 0.033: 0.035: 0.036: 0.038: 0.040: 0.042: 0.045: 0.047: 0.049: 0.051: 0.053: 0.055: 0.057: 0.059: 0.060:
Фоп: 46 : 45 : 43 : 41 : 39 : 37 : 35 : 32 : 30 : 27 : 25 : 22 : 19 : 16 : 13 : 10 :
Uоп: 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
~~~~~~

```
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.061: 0.061: 0.061: 0.061: 0.061: 0.060: 0.058: 0.057: 0.055: 0.053: 0.051: 0.049: 0.046: 0.044: 0.042: 0.040:
Cc : 0.061: 0.061: 0.061: 0.061: 0.061: 0.060: 0.058: 0.057: 0.055: 0.053: 0.051: 0.049: 0.046: 0.044: 0.042: 0.040:
Фоп:    6 :    3 :    0 :  356 :  353 :  350 :  347 :  343 :  340 :  337 :  335 :  332 :  329 :  327 :  325 :  323 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.038: 0.036: 0.034: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024:
Cc : 0.038: 0.036: 0.034: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024:
Фоп:  321 :  319 :  317 :  315 :  313 :  312 :  310 :  309 :  308 :  307 :  305 :  304 :  303 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   -95 : Y-строка 41  Cmax=  0.055 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.029:
Cc : 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.029:
Фоп:   62 :   61 :   60 :   60 :   59 :   58 :   57 :   56 :   55 :   54 :   53 :   52 :   50 :   49 :   48 :   46 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.041: 0.043: 0.045: 0.047: 0.049: 0.050: 0.052: 0.053: 0.054:
Cc : 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.038: 0.040: 0.041: 0.043: 0.045: 0.047: 0.049: 0.050: 0.052: 0.053: 0.054:
Фоп:   45 :   43 :   41 :   39 :   37 :   35 :   33 :   31 :   29 :   26 :   24 :   21 :   18 :   15 :   12 :    9 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.055: 0.055: 0.055: 0.055: 0.055: 0.054: 0.053: 0.051: 0.050: 0.048: 0.047: 0.045: 0.043: 0.041: 0.039: 0.037:
Cc : 0.055: 0.055: 0.055: 0.055: 0.055: 0.054: 0.053: 0.051: 0.050: 0.048: 0.047: 0.045: 0.043: 0.041: 0.039: 0.037:
Фоп:    6 :    3 :    0 :  357 :  353 :  350 :  347 :  344 :  341 :  339 :  336 :  333 :  331 :  329 :  326 :  324 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.034: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024:
Cc : 0.036: 0.034: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024:
Фоп:  322 :  320 :  318 :  317 :  315 :  314 :  312 :  311 :  309 :  308 :  307 :  306 :  305 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -145 : Y-строка 42  Cmax=  0.050 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029:
Cc : 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.034: 0.035: 0.037: 0.038: 0.040: 0.042: 0.043: 0.045: 0.046: 0.047: 0.048: 0.049:
Cc : 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.034: 0.035: 0.037: 0.038: 0.040: 0.042: 0.043: 0.045: 0.046: 0.047: 0.048: 0.049:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.049: 0.050: 0.050: 0.050: 0.049: 0.049: 0.048: 0.047: 0.046: 0.044: 0.043: 0.041: 0.040: 0.038: 0.037: 0.035:
Cc : 0.049: 0.050: 0.050: 0.050: 0.049: 0.049: 0.048: 0.047: 0.046: 0.044: 0.043: 0.041: 0.040: 0.038: 0.037: 0.035:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023:
Сс : 0.033: 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -195 : Y-строка 43  Cmax=  0.045 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028:
Сс : 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.036: 0.037: 0.038: 0.040: 0.041: 0.042: 0.043: 0.044: 0.045:
Сс : 0.029: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.034: 0.036: 0.037: 0.038: 0.040: 0.041: 0.042: 0.043: 0.044: 0.045:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.044: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.038: 0.037: 0.036: 0.034: 0.033:
Сс : 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.045: 0.044: 0.044: 0.043: 0.042: 0.041: 0.040: 0.038: 0.037: 0.036: 0.034: 0.033:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023:
Сс : 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -245 : Y-строка 44  Cmax=  0.041 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027:
Сс : 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.031: 0.032: 0.033: 0.035: 0.036: 0.037: 0.038: 0.039: 0.040: 0.040: 0.041:
Сс : 0.028: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.031: 0.032: 0.033: 0.035: 0.036: 0.037: 0.038: 0.039: 0.040: 0.040: 0.041:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.041: 0.041: 0.041: 0.041: 0.041: 0.041: 0.040: 0.039: 0.039: 0.037: 0.037: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031:
Сс : 0.041: 0.041: 0.041: 0.041: 0.041: 0.041: 0.040: 0.039: 0.039: 0.037: 0.037: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022:
Сс : 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -295 : Y-строка 45  Cmax=  0.038 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026:
Сс : 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.032: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.036: 0.037: 0.037:
Сс : 0.027: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.032: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.036: 0.037: 0.037:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.038: 0.038: 0.038: 0.038: 0.038: 0.037: 0.037: 0.036: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030:
```

Cc : 0.038: 0.038: 0.038: 0.038: 0.038: 0.037: 0.037: 0.036: 0.036: 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022:
Cc : 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022:
~~~~~~

y= -345 : Y-строка 46 Cmax= 0.035 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025:
Cc : 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.031: 0.032: 0.032: 0.033: 0.034: 0.034: 0.035:
Cc : 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.031: 0.032: 0.032: 0.033: 0.034: 0.034: 0.035:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.034: 0.034: 0.033: 0.032: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029:
Cc : 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.035: 0.034: 0.034: 0.033: 0.032: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021:
Cc : 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021:
~~~~~~

y= -395 : Y-строка 47 Cmax= 0.033 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025:
Cc : 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.031: 0.031: 0.032: 0.032: 0.032:
Cc : 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.031: 0.031: 0.032: 0.032: 0.032:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.033: 0.033: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028:
Cc : 0.032: 0.033: 0.033: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021:
Cc : 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021:
~~~~~~

y= -445 : Y-строка 48 Cmax= 0.031 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024:
Cc : 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.031:
Cc : 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.031:
~~~~~~

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027:
Cc : 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020:
Cc : 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -495 : Y-строка 49  Cmax=  0.030 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023:
Cc : 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.028: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029:
Cc : 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.028: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.030: 0.030: 0.030: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026:
Cc : 0.029: 0.030: 0.030: 0.030: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:
Cc : 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -545 : Y-строка 50  Cmax=  0.028 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023:
Cc : 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028:
Cc : 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025:
Cc : 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020:
Cc : 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -595 : Y-строка 51  Cmax=  0.027 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022:
Cc : 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_____________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027:
Cc : 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024:
Cc : 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019:
Cc : 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  -645 : Y-строка 52  Cmax=  0.026 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:___________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021:
Cc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026:
Cc : 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024:
Cc : 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019:
Cc : 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  -695 : Y-строка 53  Cmax=  0.025 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:___________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021:
Cc : 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025:
Cc : 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023:
Cc : 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018:
Cc : 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  -745 : Y-строка 54  Cmax=  0.024 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=  0)
----------:___________________________________________________________________________
```

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020:
Cc : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024:
Cc : 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022:
Cc : 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018:
Cc : 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018:
~~~~~~

y= -795 : Y-строка 55 Cmax= 0.023 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020:
Cc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023:
Cc : 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021:
Cc : 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017:
Cc : 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017:
~~~~~~

y= -845 : Y-строка 56 Cmax= 0.023 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019:
Cc : 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022:
Cc : 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021:
Cc : 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:
~~~~~~

Cc : 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:
~~~~~~

y= -895 : Y-строка 57 Cmax= 0.022 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019:
Cc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022:
Cc : 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:
Cc : 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017:
Cc : 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017:
~~~~~~

y= -945 : Y-строка 58 Cmax= 0.021 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018:
Cc : 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021:
Cc : 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020:
Cc : 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016:
Cc : 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016:
~~~~~~

y= -995 : Y-строка 59 Cmax= 0.020 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018:
Cc : 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020:
Cc : 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019:
Cc : 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019:
~~~~~~

~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016:
Cc : 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016:
~~~~~~

y= -1045 : Y-строка 60 Cmax= 0.020 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017:
Cc : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020:
Cc : 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019:
Cc : 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:
Cc : 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:
~~~~~~

y= -1095 : Y-строка 61 Cmax= 0.019 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра= 0)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017:
Cc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019:
Cc : 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018:
Cc : 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015:
Cc : 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015:
~~~~~~

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 310.0 м, Y= 805.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 6.02147 доли ПДК |
| 6.02147 мг/м3 |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Достигается при опасном направлении 324 град.
и скорости ветра 0.50 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ
|Ном.| Код |Тип| Выброс | Вклад |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-С[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

| 1 |007301 6016| П1| 0.4793| 6.021467 | 100.0 | 100.0 | 12.5630436 |
| В сумме = 6.021467 100.0 |
~~~~~~

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:28
Примесь :2752 - Уайт-спирит (1294*)
ПДКр для примеси 2752 = 1.0 мг/м3 (ОБУВ)

_____Параметры_расчетного_прямоугольника_No 1_____
| Координаты центра : X= 110 м; Y= 405 |
| Длина и ширина : L= 3000 м; B= 3000 м |
| Шаг сетки (dX=dY) : D= 50 м |
~~~~~~

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

(Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

*	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
1-	0.018	0.019	0.019	0.019	0.020	0.020	0.021	0.021	0.022	0.023	0.023	0.024	0.024	0.025	0.026	0.026	0.027	0.028	- 1
2-	0.018	0.019	0.019	0.020	0.020	0.021	0.021	0.022	0.022	0.023	0.024	0.024	0.025	0.026	0.026	0.027	0.028	0.029	- 2
3-	0.019	0.019	0.020	0.020	0.021	0.021	0.022	0.022	0.023	0.024	0.024	0.025	0.026	0.026	0.027	0.028	0.029	0.030	- 3
4-	0.019	0.019	0.020	0.020	0.021	0.022	0.022	0.023	0.023	0.024	0.025	0.026	0.026	0.027	0.028	0.029	0.030	0.031	- 4
5-	0.019	0.020	0.020	0.021	0.021	0.022	0.023	0.023	0.024	0.025	0.025	0.026	0.027	0.028	0.029	0.030	0.031	0.032	- 5
6-	0.019	0.020	0.021	0.021	0.022	0.022	0.023	0.024	0.024	0.025	0.026	0.027	0.028	0.029	0.030	0.031	0.032	0.033	- 6
7-	0.020	0.020	0.021	0.021	0.022	0.023	0.023	0.024	0.025	0.026	0.027	0.027	0.028	0.029	0.030	0.032	0.033	0.035	- 7
8-	0.020	0.021	0.021	0.022	0.022	0.023	0.024	0.025	0.025	0.026	0.027	0.028	0.029	0.030	0.031	0.033	0.035	0.037	- 8
9-	0.020	0.021	0.021	0.022	0.023	0.023	0.024	0.025	0.026	0.027	0.028	0.029	0.030	0.031	0.032	0.034	0.037	0.039	- 9
10-	0.020	0.021	0.022	0.022	0.023	0.024	0.025	0.025	0.026	0.027	0.028	0.029	0.031	0.032	0.034	0.036	0.038	0.041	-10
11-	0.021	0.021	0.022	0.023	0.023	0.024	0.025	0.026	0.027	0.028	0.029	0.030	0.031	0.033	0.035	0.038	0.040	0.043	-11
12-	0.021	0.021	0.022	0.023	0.024	0.024	0.025	0.026	0.027	0.028	0.029	0.031	0.032	0.034	0.036	0.039	0.042	0.046	-12
13-	0.021	0.022	0.022	0.023	0.024	0.025	0.026	0.027	0.028	0.029	0.030	0.031	0.033	0.035	0.038	0.041	0.044	0.048	-13
14-	0.021	0.022	0.023	0.023	0.024	0.025	0.026	0.027	0.028	0.029	0.030	0.032	0.034	0.036	0.039	0.042	0.046	0.050	-14
15-	0.021	0.022	0.023	0.024	0.024	0.025	0.026	0.027	0.028	0.030	0.031	0.032	0.035	0.037	0.040	0.044	0.048	0.053	-15
16-	0.022	0.022	0.023	0.024	0.025	0.026	0.027	0.028	0.029	0.030	0.031	0.033	0.036	0.039	0.042	0.046	0.050	0.055	-16
17-	0.022	0.022	0.023	0.024	0.025	0.026	0.027	0.028	0.029	0.030	0.032	0.034	0.036	0.039	0.043	0.047	0.052	0.057	-17
18-	0.022	0.022	0.023	0.024	0.025	0.026	0.027	0.028	0.029	0.031	0.032	0.034	0.037	0.040	0.044	0.048	0.053	0.059	-18
19-	0.022	0.023	0.023	0.024	0.025	0.026	0.027	0.028	0.029	0.031	0.032	0.035	0.038	0.041	0.045	0.049	0.054	0.060	-19
20-	0.022	0.023	0.023	0.024	0.025	0.026	0.027	0.028	0.030	0.031	0.033	0.035	0.038	0.042	0.046	0.050	0.055	0.061	-20
21-	0.022	0.023	0.024	0.024	0.025	0.026	0.027	0.029	0.030	0.031	0.033	0.036	0.039	0.042	0.046	0.051	0.056	0.062	-21
22-	0.022	0.023	0.024	0.024	0.025	0.026	0.027	0.029	0.030	0.031	0.033	0.036	0.039	0.042	0.046	0.051	0.057	0.063	-22
23-	0.022	0.023	0.024	0.024	0.025	0.026	0.027	0.029	0.030	0.031	0.033	0.036	0.039	0.042	0.046	0.051	0.057	0.063	-23

|
24-| 0.022 0.023 0.024 0.024 0.025 0.026 0.027 0.029 0.030 0.031 0.033 0.036 0.039 0.042 0.046 0.051 0.056 0.063 |-24
|
25-| 0.022 0.023 0.023 0.024 0.025 0.026 0.027 0.028 0.030 0.031 0.033 0.035 0.038 0.042 0.046 0.050 0.056 0.062 |-25
|
26-| 0.022 0.023 0.023 0.024 0.025 0.026 0.027 0.028 0.030 0.031 0.033 0.035 0.038 0.041 0.045 0.050 0.055 0.061 |-26
|
27-| 0.022 0.023 0.023 0.024 0.025 0.026 0.027 0.028 0.029 0.031 0.032 0.035 0.038 0.041 0.045 0.049 0.054 0.060 |-27
|
28-| 0.022 0.022 0.023 0.024 0.025 0.026 0.027 0.028 0.029 0.031 0.032 0.034 0.037 0.040 0.044 0.048 0.053 0.058 |-28
|
29-| 0.022 0.022 0.023 0.024 0.025 0.026 0.027 0.028 0.029 0.030 0.032 0.034 0.036 0.039 0.043 0.047 0.051 0.056 |-29
|
30-| 0.021 0.022 0.023 0.024 0.025 0.025 0.026 0.027 0.029 0.030 0.031 0.033 0.035 0.038 0.041 0.045 0.049 0.054 |-30
|
31-C 0.021 0.022 0.023 0.024 0.024 0.025 0.026 0.027 0.028 0.029 0.031 0.032 0.034 0.037 0.040 0.044 0.047 0.052 C-31
|
32-| 0.021 0.022 0.023 0.023 0.024 0.025 0.026 0.027 0.028 0.029 0.030 0.032 0.034 0.036 0.039 0.042 0.046 0.050 |-32
|
33-| 0.021 0.022 0.022 0.023 0.024 0.025 0.026 0.026 0.028 0.029 0.030 0.031 0.033 0.035 0.037 0.040 0.044 0.047 |-33
|
34-| 0.021 0.021 0.022 0.023 0.024 0.024 0.025 0.026 0.027 0.028 0.029 0.030 0.032 0.034 0.036 0.039 0.042 0.045 |-34
|
35-| 0.021 0.021 0.022 0.023 0.023 0.024 0.025 0.026 0.027 0.028 0.029 0.030 0.031 0.033 0.035 0.037 0.040 0.043 |-35
|
36-| 0.020 0.021 0.022 0.022 0.023 0.024 0.024 0.025 0.026 0.027 0.028 0.029 0.030 0.032 0.033 0.035 0.038 0.041 |-36
|
37-| 0.020 0.021 0.021 0.022 0.023 0.023 0.024 0.025 0.026 0.027 0.028 0.029 0.030 0.031 0.032 0.034 0.036 0.038 |-37
|
38-| 0.020 0.020 0.021 0.022 0.022 0.023 0.024 0.024 0.025 0.026 0.027 0.028 0.029 0.030 0.031 0.032 0.034 0.036 |-38
|
39-| 0.020 0.020 0.021 0.021 0.022 0.023 0.023 0.024 0.025 0.026 0.026 0.027 0.028 0.029 0.030 0.031 0.033 0.034 |-39
|
40-| 0.019 0.020 0.020 0.021 0.022 0.022 0.023 0.024 0.024 0.025 0.026 0.027 0.028 0.028 0.029 0.030 0.031 0.033 |-40
|
41-| 0.019 0.020 0.020 0.021 0.021 0.022 0.022 0.023 0.024 0.024 0.025 0.026 0.027 0.028 0.029 0.029 0.030 0.031 |-41
|
42-| 0.019 0.019 0.020 0.020 0.021 0.021 0.022 0.023 0.023 0.024 0.025 0.025 0.026 0.027 0.028 0.029 0.029 0.030 |-42
|
43-| 0.019 0.019 0.020 0.020 0.021 0.021 0.022 0.022 0.023 0.023 0.024 0.025 0.025 0.026 0.027 0.028 0.029 0.029 |-43
|
44-| 0.018 0.019 0.019 0.020 0.020 0.021 0.021 0.022 0.022 0.023 0.024 0.024 0.025 0.026 0.026 0.027 0.028 0.028 |-44
|
45-| 0.018 0.018 0.019 0.019 0.020 0.020 0.021 0.021 0.022 0.022 0.023 0.024 0.024 0.025 0.025 0.026 0.027 0.027 |-45
|
46-| 0.018 0.018 0.019 0.019 0.019 0.020 0.020 0.021 0.021 0.022 0.022 0.023 0.024 0.024 0.025 0.025 0.026 0.027 |-46
|
47-| 0.017 0.018 0.018 0.019 0.019 0.020 0.020 0.020 0.021 0.021 0.022 0.022 0.023 0.024 0.024 0.025 0.025 0.026 |-47
|
48-| 0.017 0.017 0.018 0.018 0.019 0.019 0.020 0.020 0.021 0.021 0.021 0.022 0.022 0.023 0.023 0.024 0.024 0.025 |-48
|
49-| 0.017 0.017 0.018 0.018 0.018 0.019 0.019 0.020 0.020 0.021 0.021 0.021 0.022 0.022 0.023 0.023 0.024 0.024 |-49
|
50-| 0.016 0.017 0.017 0.018 0.018 0.018 0.019 0.019 0.020 0.020 0.020 0.021 0.021 0.022 0.022 0.023 0.023 0.023 |-50
|
51-| 0.016 0.016 0.017 0.017 0.018 0.018 0.018 0.019 0.019 0.020 0.020 0.020 0.021 0.021 0.022 0.022 0.022 0.023 |-51
|
52-| 0.016 0.016 0.016 0.017 0.017 0.018 0.018 0.018 0.019 0.019 0.020 0.020 0.020 0.021 0.021 0.021 0.022 0.022 |-52
|
53-| 0.015 0.016 0.016 0.016 0.017 0.017 0.018 0.018 0.018 0.019 0.019 0.019 0.020 0.020 0.020 0.021 0.021 0.022 |-53
|
54-| 0.015 0.015 0.016 0.016 0.016 0.017 0.017 0.018 0.018 0.018 0.019 0.019 0.019 0.020 0.020 0.020 0.021 0.021 |-54
|
55-| 0.015 0.015 0.015 0.016 0.016 0.016 0.017 0.017 0.018 0.018 0.018 0.019 0.019 0.019 0.019 0.020 0.020 0.020 |-55
|
56-| 0.014 0.015 0.015 0.015 0.016 0.016 0.016 0.017 0.017 0.017 0.018 0.018 0.018 0.019 0.019 0.019 0.020 0.020 |-56
|
57-| 0.014 0.014 0.015 0.015 0.015 0.016 0.016 0.016 0.017 0.017 0.017 0.018 0.018 0.018 0.019 0.019 0.019 0.019 |-57
|
58-| 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 0.015 0.016 0.016 0.016 0.017 0.017 0.017 0.017 0.018 0.018 0.018 0.019 0.019 |-58
|
59-| 0.013 0.014 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 0.015 0.016 0.016 0.016 0.017 0.017 0.017 0.018 0.018 0.018 0.018 |-59
|

60-| 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 0.015 0.016 0.016 0.016 0.016 0.017 0.017 0.017 0.018 0.018 |-60
|
61-| 0.013 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 0.015 0.015 0.016 0.016 0.016 0.017 0.017 0.017 0.017 |-61
|
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
0.028 0.029 0.030 0.031 0.031 0.032 0.033 0.034 0.035 0.036 0.037 0.037 0.038 0.038 0.039 0.039 0.039 0.039 |- 1
|
0.029 0.030 0.031 0.032 0.033 0.034 0.035 0.036 0.038 0.039 0.040 0.040 0.041 0.042 0.042 0.042 0.042 0.042 |- 2
|
0.030 0.031 0.032 0.034 0.035 0.037 0.038 0.039 0.041 0.042 0.043 0.044 0.045 0.046 0.046 0.046 0.047 0.046 |- 3
|
0.032 0.033 0.034 0.036 0.038 0.039 0.041 0.043 0.044 0.046 0.047 0.048 0.049 0.050 0.051 0.051 0.051 0.051 |- 4
|
0.033 0.035 0.037 0.038 0.040 0.042 0.044 0.046 0.048 0.050 0.052 0.053 0.054 0.056 0.056 0.057 0.057 0.057 |- 5
|
0.035 0.037 0.039 0.041 0.043 0.046 0.048 0.050 0.053 0.055 0.057 0.059 0.060 0.062 0.063 0.063 0.063 0.063 |- 6
|
0.037 0.039 0.042 0.044 0.047 0.049 0.052 0.055 0.058 0.060 0.063 0.065 0.067 0.069 0.070 0.071 0.071 0.071 |- 7
|
0.039 0.042 0.045 0.047 0.050 0.054 0.057 0.060 0.064 0.067 0.070 0.073 0.075 0.077 0.079 0.079 0.080 0.079 |- 8
|
0.042 0.045 0.048 0.051 0.055 0.058 0.062 0.066 0.070 0.074 0.078 0.081 0.084 0.087 0.090 0.092 0.092 0.091 |- 9
|
0.044 0.047 0.051 0.055 0.059 0.063 0.068 0.073 0.078 0.082 0.087 0.093 0.097 0.100 0.103 0.105 0.105 0.104 |-10
|
0.047 0.050 0.054 0.059 0.064 0.069 0.075 0.080 0.086 0.094 0.099 0.105 0.111 0.115 0.118 0.120 0.120 0.120 |-11
|
0.049 0.054 0.058 0.064 0.069 0.075 0.081 0.090 0.097 0.105 0.112 0.120 0.126 0.132 0.137 0.139 0.140 0.139 |-12
|
0.052 0.057 0.062 0.068 0.074 0.081 0.091 0.099 0.108 0.118 0.127 0.137 0.145 0.153 0.159 0.163 0.164 0.162 |-13
|
0.055 0.060 0.066 0.073 0.080 0.090 0.099 0.109 0.120 0.133 0.145 0.157 0.169 0.179 0.187 0.192 0.194 0.192 |-14
|
0.058 0.064 0.070 0.077 0.085 0.097 0.108 0.120 0.134 0.149 0.165 0.181 0.197 0.211 0.222 0.229 0.232 0.229 |-15
|
0.060 0.067 0.074 0.082 0.094 0.105 0.118 0.132 0.149 0.168 0.188 0.209 0.230 0.250 0.266 0.276 0.280 0.275 |-16
|
0.063 0.070 0.078 0.086 0.099 0.112 0.127 0.144 0.164 0.187 0.213 0.242 0.270 0.298 0.321 0.336 0.341 0.334 |-17
|
0.065 0.073 0.081 0.093 0.105 0.120 0.137 0.157 0.180 0.209 0.241 0.278 0.316 0.355 0.391 0.417 0.428 0.414 |-18
|
0.067 0.075 0.084 0.097 0.110 0.126 0.145 0.168 0.196 0.230 0.270 0.316 0.368 0.431 0.499 0.556 0.575 0.547 |-19
|
0.069 0.077 0.086 0.100 0.114 0.132 0.153 0.179 0.210 0.248 0.297 0.354 0.430 0.535 0.681 0.844 0.911 0.815 |-20
|
0.070 0.078 0.090 0.103 0.118 0.136 0.158 0.186 0.221 0.265 0.318 0.389 0.494 0.677 1.024 1.515 1.764 1.416 |-21
|
0.071 0.079 0.091 0.104 0.120 0.138 0.162 0.191 0.228 0.275 0.334 0.415 0.549 0.831 1.492 2.961 4.240 2.585 |-22
|
0.071 0.079 0.091 0.104 0.120 0.139 0.163 0.193 0.230 0.278 0.338 0.422 0.567 0.888 1.704 4.038 6.021 3.351 |-23
|
0.070 0.079 0.091 0.104 0.119 0.138 0.161 0.190 0.227 0.272 0.331 0.409 0.537 0.792 1.362 2.463 3.256 2.202 |-24
|
0.070 0.078 0.090 0.102 0.117 0.135 0.157 0.184 0.219 0.261 0.314 0.379 0.477 0.633 0.910 1.269 1.435 1.200 |-25
|
0.068 0.077 0.086 0.099 0.113 0.130 0.150 0.175 0.206 0.243 0.290 0.343 0.412 0.503 0.618 0.736 0.783 0.715 |-26
|
0.066 0.074 0.083 0.096 0.109 0.124 0.143 0.165 0.192 0.224 0.262 0.305 0.353 0.407 0.463 0.509 0.524 0.502 |-27
|
0.065 0.072 0.080 0.092 0.103 0.117 0.134 0.153 0.176 0.203 0.233 0.267 0.303 0.337 0.369 0.392 0.399 0.389 |-28
|
0.062 0.069 0.077 0.085 0.098 0.110 0.124 0.141 0.160 0.182 0.206 0.232 0.258 0.283 0.305 0.318 0.322 0.316 |-29
|
0.060 0.066 0.073 0.081 0.092 0.103 0.115 0.129 0.145 0.162 0.181 0.200 0.220 0.239 0.253 0.262 0.265 0.261 |-30
|
0.057 0.063 0.069 0.076 0.084 0.095 0.105 0.117 0.130 0.144 0.159 0.174 0.188 0.201 0.212 0.218 0.220 0.217 C-31
|
0.054 0.059 0.065 0.071 0.078 0.086 0.097 0.106 0.117 0.128 0.140 0.151 0.162 0.171 0.179 0.183 0.185 0.183 |-32
|
0.051 0.056 0.061 0.067 0.073 0.080 0.086 0.096 0.105 0.114 0.123 0.132 0.140 0.147 0.152 0.156 0.156 0.155 |-33

```
|
0.049 0.053 0.057 0.062 0.068 0.073 0.079 0.085 0.094 0.102 0.109 0.115 0.122 0.127 0.131 0.133 0.134 0.133 |-34
|
0.046 0.050 0.054 0.058 0.062 0.068 0.073 0.078 0.083 0.091 0.096 0.102 0.107 0.110 0.114 0.115 0.116 0.115 |-35
|
0.043 0.046 0.050 0.054 0.058 0.062 0.066 0.071 0.076 0.080 0.084 0.090 0.094 0.097 0.099 0.101 0.101 0.100 |-36
|
0.041 0.044 0.047 0.050 0.053 0.057 0.061 0.065 0.068 0.072 0.076 0.079 0.081 0.084 0.085 0.086 0.087 0.086 |-37
|
0.039 0.041 0.044 0.046 0.049 0.052 0.056 0.059 0.062 0.065 0.068 0.071 0.073 0.075 0.076 0.077 0.077 0.077 |-38
|
0.036 0.039 0.041 0.043 0.046 0.048 0.051 0.054 0.056 0.059 0.061 0.063 0.065 0.067 0.068 0.069 0.069 0.069 |-39
|
0.035 0.036 0.038 0.040 0.042 0.045 0.047 0.049 0.051 0.053 0.055 0.057 0.059 0.060 0.061 0.061 0.061 0.061 |-40
|
0.033 0.034 0.036 0.038 0.040 0.041 0.043 0.045 0.047 0.049 0.050 0.052 0.053 0.054 0.055 0.055 0.055 0.055 |-41
|
0.031 0.032 0.034 0.035 0.037 0.038 0.040 0.042 0.043 0.045 0.046 0.047 0.048 0.049 0.049 0.050 0.050 0.050 |-42
|
0.030 0.031 0.032 0.033 0.034 0.036 0.037 0.038 0.040 0.041 0.042 0.043 0.044 0.045 0.045 0.045 0.045 0.045 |-43
|
0.029 0.030 0.031 0.031 0.032 0.033 0.035 0.036 0.037 0.038 0.039 0.040 0.040 0.041 0.041 0.041 0.041 0.041 |-44
|
0.028 0.029 0.030 0.030 0.031 0.032 0.032 0.033 0.034 0.035 0.036 0.036 0.037 0.037 0.038 0.038 0.038 0.038 |-45
|
0.027 0.028 0.028 0.029 0.030 0.030 0.031 0.031 0.032 0.032 0.033 0.034 0.034 0.035 0.035 0.035 0.035 0.035 |-46
|
0.026 0.027 0.027 0.028 0.029 0.029 0.030 0.030 0.031 0.031 0.031 0.032 0.032 0.032 0.032 0.033 0.033 0.032 |-47
|
0.025 0.026 0.027 0.027 0.028 0.028 0.028 0.029 0.029 0.030 0.030 0.030 0.030 0.031 0.031 0.031 0.031 0.031 |-48
|
0.025 0.025 0.026 0.026 0.027 0.027 0.027 0.028 0.028 0.028 0.029 0.029 0.029 0.029 0.029 0.030 0.030 0.030 |-49
|
0.024 0.024 0.025 0.025 0.026 0.026 0.026 0.027 0.027 0.027 0.028 0.028 0.028 0.028 0.028 0.028 0.028 0.028 |-50
|
0.023 0.024 0.024 0.024 0.025 0.025 0.025 0.026 0.026 0.026 0.026 0.027 0.027 0.027 0.027 0.027 0.027 0.027 |-51
|
0.023 0.023 0.023 0.024 0.024 0.024 0.025 0.025 0.025 0.025 0.025 0.026 0.026 0.026 0.026 0.026 0.026 0.026 |-52
|
0.022 0.022 0.023 0.023 0.023 0.023 0.024 0.024 0.024 0.024 0.025 0.025 0.025 0.025 0.025 0.025 0.025 0.025 |-53
|
0.021 0.022 0.022 0.022 0.022 0.023 0.023 0.023 0.023 0.024 0.024 0.024 0.024 0.024 0.024 0.024 0.024 0.024 |-54
|
0.021 0.021 0.021 0.021 0.022 0.022 0.022 0.022 0.023 0.023 0.023 0.023 0.023 0.023 0.023 0.023 0.023 0.023 |-55
|
0.020 0.020 0.021 0.021 0.021 0.021 0.022 0.022 0.022 0.022 0.022 0.022 0.022 0.022 0.023 0.023 0.023 0.023 |-56
|
0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.021 0.021 0.021 0.021 0.021 0.021 0.022 0.022 0.022 0.022 0.022 0.022 0.022 |-57
|
0.019 0.019 0.019 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.021 0.021 0.021 0.021 0.021 0.021 0.021 0.021 0.021 0.021 |-58
|
0.019 0.019 0.019 0.019 0.019 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 |-59
|
0.018 0.018 0.018 0.019 0.019 0.019 0.019 0.019 0.019 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 |-60
|
0.018 0.018 0.018 0.018 0.018 0.018 0.019 0.019 0.019 0.019 0.019 0.019 0.019 0.019 0.019 0.019 0.019 0.019 |-61
|
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 19   20   21   22   23   24   25   26   27   28   29   30   31   32   33   34   35   36
 37   38   39   40   41   42   43   44   45   46   47   48   49   50   51   52   53   54
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
0.039 0.038 0.038 0.037 0.036 0.036 0.035 0.034 0.033 0.032 0.031 0.030 0.030 0.029 0.028 0.028 0.027 0.026 |- 1
|
0.042 0.042 0.041 0.040 0.039 0.038 0.037 0.036 0.035 0.034 0.033 0.032 0.031 0.030 0.029 0.028 0.028 0.027 |- 2
|
0.046 0.046 0.045 0.044 0.043 0.042 0.040 0.039 0.038 0.036 0.035 0.033 0.032 0.031 0.030 0.029 0.029 0.028 |- 3
|
0.051 0.050 0.049 0.048 0.047 0.045 0.044 0.042 0.041 0.039 0.037 0.036 0.034 0.032 0.031 0.030 0.030 0.029 |- 4
|
0.056 0.055 0.054 0.053 0.051 0.050 0.048 0.046 0.044 0.042 0.040 0.038 0.036 0.034 0.033 0.032 0.030 0.030 |- 5
|
0.063 0.061 0.060 0.058 0.057 0.054 0.052 0.050 0.048 0.045 0.043 0.041 0.039 0.037 0.035 0.033 0.031 0.030 |- 6
|
```

0.070 0.069 0.067 0.065 0.063 0.060 0.057 0.054 0.052 0.049 0.046 0.044 0.041 0.039 0.037 0.035 0.033 0.031 |- 7
|
0.079 0.077 0.075 0.072 0.069 0.066 0.063 0.060 0.056 0.053 0.050 0.047 0.044 0.041 0.039 0.037 0.034 0.032 |- 8
|
0.090 0.086 0.083 0.081 0.077 0.074 0.069 0.065 0.062 0.058 0.054 0.050 0.047 0.044 0.041 0.039 0.036 0.034 |- 9
|
0.103 0.100 0.096 0.092 0.086 0.081 0.077 0.072 0.067 0.063 0.058 0.054 0.050 0.047 0.043 0.041 0.038 0.035 |-10
|
0.118 0.114 0.110 0.104 0.098 0.092 0.084 0.079 0.073 0.068 0.063 0.058 0.054 0.050 0.046 0.043 0.040 0.037 |-11
|
0.136 0.131 0.125 0.118 0.111 0.103 0.096 0.087 0.080 0.074 0.068 0.062 0.057 0.053 0.049 0.045 0.042 0.039 |-12
|
0.158 0.152 0.144 0.135 0.125 0.116 0.106 0.097 0.089 0.080 0.073 0.067 0.061 0.056 0.051 0.047 0.043 0.040 |-13
|
0.186 0.177 0.167 0.155 0.142 0.130 0.118 0.107 0.097 0.086 0.079 0.072 0.065 0.059 0.054 0.049 0.045 0.042 |-14
|
0.221 0.208 0.193 0.178 0.162 0.146 0.131 0.118 0.106 0.095 0.084 0.076 0.069 0.062 0.057 0.052 0.047 0.043 |-15
|
0.264 0.246 0.226 0.205 0.183 0.164 0.145 0.129 0.115 0.102 0.091 0.080 0.073 0.065 0.059 0.054 0.049 0.045 |-16
|
0.317 0.293 0.265 0.236 0.208 0.182 0.160 0.141 0.124 0.110 0.097 0.085 0.076 0.068 0.062 0.056 0.051 0.046 |-17
|
0.384 0.347 0.309 0.270 0.234 0.202 0.176 0.152 0.133 0.116 0.102 0.091 0.079 0.071 0.064 0.057 0.052 0.047 |-18
|
0.484 0.418 0.357 0.307 0.261 0.222 0.190 0.163 0.141 0.123 0.107 0.094 0.082 0.073 0.065 0.059 0.053 0.048 |-19
|
0.649 0.511 0.413 0.342 0.287 0.241 0.203 0.172 0.148 0.128 0.111 0.097 0.084 0.075 0.067 0.060 0.054 0.049 |-20
|
0.939 0.631 0.469 0.374 0.308 0.255 0.214 0.180 0.153 0.132 0.114 0.100 0.086 0.077 0.068 0.061 0.055 0.050 |-21
|
1.313 0.752 0.516 0.395 0.321 0.265 0.220 0.185 0.157 0.134 0.116 0.101 0.087 0.077 0.069 0.062 0.055 0.050 |-22
|
1.472 0.797 0.531 0.401 0.325 0.267 0.222 0.186 0.158 0.135 0.117 0.101 0.089 0.077 0.069 0.062 0.055 0.050 |-23
|
1.212 0.722 0.504 0.390 0.318 0.263 0.219 0.184 0.156 0.134 0.116 0.101 0.087 0.077 0.069 0.062 0.055 0.050 |-24
|
0.843 0.595 0.453 0.365 0.302 0.252 0.211 0.178 0.152 0.131 0.114 0.099 0.085 0.076 0.068 0.061 0.055 0.049 |-25
|
0.594 0.482 0.396 0.332 0.280 0.236 0.200 0.171 0.146 0.127 0.110 0.096 0.084 0.075 0.067 0.060 0.054 0.049 |-26
|
0.453 0.396 0.343 0.296 0.254 0.217 0.186 0.160 0.139 0.121 0.106 0.093 0.081 0.073 0.065 0.059 0.053 0.048 |-27
|
0.363 0.331 0.295 0.260 0.227 0.197 0.171 0.149 0.130 0.115 0.101 0.089 0.079 0.070 0.063 0.057 0.052 0.047 |-28
|
0.301 0.279 0.253 0.227 0.201 0.177 0.156 0.138 0.121 0.108 0.096 0.084 0.075 0.068 0.061 0.055 0.050 0.046 |-29
|
0.250 0.234 0.217 0.196 0.177 0.159 0.141 0.126 0.112 0.100 0.090 0.079 0.072 0.065 0.059 0.053 0.048 0.044 |-30
|
0.209 0.199 0.186 0.171 0.156 0.141 0.128 0.115 0.103 0.093 0.082 0.075 0.068 0.061 0.056 0.051 0.047 0.043 C-31
|
0.178 0.170 0.160 0.149 0.137 0.126 0.115 0.104 0.095 0.084 0.077 0.070 0.064 0.058 0.053 0.049 0.045 0.041 |-32
|
0.151 0.146 0.138 0.130 0.121 0.112 0.103 0.095 0.085 0.078 0.072 0.066 0.060 0.055 0.051 0.046 0.043 0.040 |-33
|
0.130 0.126 0.121 0.114 0.107 0.100 0.093 0.084 0.078 0.072 0.066 0.061 0.056 0.052 0.048 0.044 0.041 0.038 |-34
|
0.113 0.110 0.106 0.101 0.095 0.090 0.082 0.077 0.072 0.066 0.062 0.057 0.053 0.049 0.045 0.042 0.039 0.036 |-35
|
0.099 0.096 0.093 0.089 0.083 0.079 0.075 0.070 0.065 0.061 0.057 0.053 0.049 0.046 0.043 0.040 0.037 0.035 |-36
|
0.085 0.083 0.081 0.078 0.075 0.071 0.068 0.064 0.060 0.056 0.053 0.049 0.046 0.043 0.040 0.038 0.036 0.033 |-37
|
0.076 0.074 0.073 0.070 0.067 0.064 0.061 0.058 0.055 0.052 0.049 0.046 0.043 0.041 0.038 0.036 0.034 0.032 |-38
|
0.068 0.067 0.065 0.063 0.061 0.058 0.056 0.053 0.050 0.048 0.045 0.043 0.040 0.038 0.036 0.034 0.032 0.031 |-39
|
0.061 0.060 0.058 0.057 0.055 0.053 0.051 0.049 0.046 0.044 0.042 0.040 0.038 0.036 0.034 0.032 0.031 0.030 |-40
|
0.055 0.054 0.053 0.051 0.050 0.048 0.047 0.045 0.043 0.041 0.039 0.037 0.036 0.034 0.032 0.031 0.030 0.029 |-41
|
0.049 0.049 0.048 0.047 0.046 0.044 0.043 0.041 0.040 0.038 0.037 0.035 0.033 0.032 0.031 0.030 0.029 0.028 |-42
|
0.045 0.044 0.044 0.043 0.042 0.041 0.040 0.038 0.037 0.036 0.034 0.033 0.032 0.031 0.030 0.029 0.028 0.028 |-43

|
0.041 0.041 0.040 0.039 0.039 0.037 0.037 0.035 0.034 0.033 0.032 0.031 0.031 0.030 0.029 0.028 0.027 0.027 |-44
|
0.038 0.037 0.037 0.036 0.036 0.035 0.034 0.033 0.032 0.031 0.031 0.030 0.029 0.029 0.028 0.027 0.027 0.026 |-45
|
0.035 0.035 0.034 0.034 0.033 0.032 0.032 0.031 0.031 0.030 0.030 0.029 0.028 0.028 0.027 0.026 0.026 0.025 |-46
|
0.032 0.032 0.032 0.032 0.031 0.031 0.030 0.030 0.030 0.029 0.028 0.028 0.027 0.027 0.026 0.026 0.025 0.025 |-47
|
0.031 0.031 0.030 0.030 0.030 0.030 0.029 0.029 0.028 0.028 0.027 0.027 0.026 0.026 0.025 0.025 0.024 0.024 |-48
|
0.029 0.029 0.029 0.029 0.029 0.028 0.028 0.028 0.027 0.027 0.026 0.026 0.026 0.025 0.025 0.024 0.024 0.023 |-49
|
0.028 0.028 0.028 0.028 0.028 0.027 0.027 0.027 0.026 0.026 0.026 0.025 0.025 0.024 0.024 0.023 0.023 0.023 |-50
|
0.027 0.027 0.027 0.027 0.026 0.026 0.026 0.026 0.025 0.025 0.025 0.024 0.024 0.024 0.023 0.023 0.022 0.022 |-51
|
0.026 0.026 0.026 0.026 0.025 0.025 0.025 0.025 0.024 0.024 0.024 0.024 0.023 0.023 0.022 0.022 0.022 0.021 |-52
|
0.025 0.025 0.025 0.025 0.025 0.024 0.024 0.024 0.024 0.023 0.023 0.023 0.022 0.022 0.022 0.021 0.021 0.021 |-53
|
0.024 0.024 0.024 0.024 0.024 0.024 0.023 0.023 0.023 0.023 0.022 0.022 0.022 0.021 0.021 0.021 0.021 0.020 |-54
|
0.023 0.023 0.023 0.023 0.023 0.023 0.023 0.022 0.022 0.022 0.022 0.021 0.021 0.021 0.021 0.020 0.020 0.020 |-55
|
0.023 0.022 0.022 0.022 0.022 0.022 0.022 0.022 0.021 0.021 0.021 0.021 0.021 0.020 0.020 0.020 0.020 0.019 |-56
|
0.022 0.022 0.022 0.022 0.021 0.021 0.021 0.021 0.021 0.021 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.019 0.019 0.019 |-57
|
0.021 0.021 0.021 0.021 0.021 0.021 0.021 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.019 0.019 0.019 0.019 0.019 0.018 |-58
|
0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.019 0.019 0.019 0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 0.018 |-59
|
0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.019 0.019 0.019 0.019 0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 0.018 0.018 0.018 0.017 |-60
|
0.019 0.019 0.019 0.019 0.019 0.019 0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 0.018 0.018 0.018 0.017 0.017 0.017 0.017 |-61
|
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
55 56 57 58 59 60 61
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
0.026 0.025 0.024 0.024 0.023 0.022 0.022 |- 1
|
0.026 0.026 0.025 0.024 0.024 0.023 0.022 |- 2
|
0.027 0.026 0.026 0.025 0.024 0.023 0.023 |- 3
|
0.028 0.027 0.026 0.025 0.025 0.024 0.023 |- 4
|
0.029 0.028 0.027 0.026 0.025 0.024 0.024 |- 5
|
0.029 0.028 0.028 0.027 0.026 0.025 0.024 |- 6
|
0.030 0.029 0.028 0.027 0.026 0.026 0.025 |- 7
|
0.031 0.030 0.029 0.028 0.027 0.026 0.025 |- 8
|
0.032 0.031 0.030 0.029 0.028 0.027 0.026 |- 9
|
0.033 0.032 0.030 0.029 0.028 0.027 0.026 |-10
|
0.035 0.032 0.031 0.030 0.029 0.028 0.027 |-11
|
0.036 0.034 0.032 0.030 0.029 0.028 0.027 |-12
|
0.037 0.035 0.032 0.031 0.030 0.028 0.027 |-13
|
0.039 0.036 0.033 0.031 0.030 0.029 0.028 |-14
|
0.040 0.037 0.034 0.032 0.031 0.029 0.028 |-15
|
0.041 0.038 0.035 0.033 0.031 0.030 0.028 |-16
|

0.042 0.039 0.036 0.033 0.031 0.030 0.029 |-17
|
0.043 0.040 0.037 0.034 0.032 0.030 0.029 |-18
|
0.044 0.040 0.037 0.034 0.032 0.031 0.029 |-19
|
0.045 0.041 0.038 0.035 0.032 0.031 0.029 |-20
|
0.045 0.041 0.038 0.035 0.032 0.031 0.030 |-21
|
0.045 0.042 0.038 0.035 0.033 0.031 0.030 |-22
|
0.045 0.042 0.038 0.035 0.033 0.031 0.030 |-23
|
0.045 0.042 0.038 0.035 0.033 0.031 0.030 |-24
|
0.045 0.041 0.038 0.035 0.032 0.031 0.029 |-25
|
0.045 0.041 0.038 0.035 0.032 0.031 0.029 |-26
|
0.044 0.040 0.037 0.034 0.032 0.030 0.029 |-27
|
0.043 0.039 0.036 0.034 0.032 0.030 0.029 |-28
|
0.042 0.039 0.036 0.033 0.031 0.030 0.029 |-29
|
0.041 0.038 0.035 0.032 0.031 0.030 0.028 |-30
|
0.040 0.037 0.034 0.032 0.030 0.029 0.028 C-31
|
0.038 0.035 0.033 0.031 0.030 0.029 0.028 |-32
|
0.037 0.034 0.032 0.031 0.030 0.028 0.027 |-33
|
0.036 0.033 0.031 0.030 0.029 0.028 0.027 |-34
|
0.034 0.032 0.031 0.030 0.028 0.027 0.026 |-35
|
0.033 0.031 0.030 0.029 0.028 0.027 0.026 |-36
|
0.032 0.031 0.029 0.028 0.027 0.026 0.026 |-37
|
0.031 0.030 0.029 0.028 0.027 0.026 0.025 |-38
|
0.030 0.029 0.028 0.027 0.026 0.025 0.025 |-39
|
0.029 0.028 0.027 0.026 0.026 0.025 0.024 |-40
|
0.028 0.027 0.027 0.026 0.025 0.024 0.024 |-41
|
0.028 0.027 0.026 0.025 0.025 0.024 0.023 |-42
|
0.027 0.026 0.025 0.025 0.024 0.023 0.023 |-43
|
0.026 0.025 0.025 0.024 0.023 0.023 0.022 |-44
|
0.025 0.025 0.024 0.023 0.023 0.022 0.022 |-45
|
0.025 0.024 0.023 0.023 0.022 0.022 0.021 |-46
|
0.024 0.023 0.023 0.022 0.022 0.021 0.021 |-47
|
0.023 0.023 0.022 0.022 0.021 0.021 0.020 |-48
|
0.023 0.022 0.022 0.021 0.021 0.020 0.020 |-49
|
0.022 0.022 0.021 0.021 0.020 0.020 0.020 |-50
|
0.022 0.021 0.021 0.020 0.020 0.020 0.019 |-51
|
0.021 0.021 0.020 0.020 0.019 0.019 0.019 |-52
|
0.020 0.020 0.020 0.019 0.019 0.019 0.018 |-53

```
                         |
 0.020 0.020 0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 |-54
                         |
 0.019 0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 0.017 |-55
                         |
 0.019 0.019 0.018 0.018 0.018 0.017 0.017 |-56
                         |
 0.018 0.018 0.018 0.018 0.017 0.017 0.017 |-57
                         |
 0.018 0.018 0.017 0.017 0.017 0.016 0.016 |-58
                         |
 0.017 0.017 0.017 0.017 0.016 0.016 0.016 |-59
                         |
 0.017 0.017 0.016 0.016 0.016 0.016 0.015 |-60
                         |
 0.016 0.016 0.016 0.016 0.015 0.015 0.015 |-61
                         |
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
  55   56   57   58   59   60   61
```

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См =6.02147 долей ПДК
=6.02147 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 310.0 м
(X-столбец 35, Y-строка 23) Yм = 805.0 м
При опасном направлении ветра : 324 град.
и "опасной" скорости ветра : 0.50 м/с

8. Результаты расчета по жилой застройке.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:28
Примесь :2752 - Уайт-спирит (1294*)
ПДКр для примеси 2752 = 1.0 мг/м3 (ОБУВ)

Расчет проводился по всем жилым зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 247
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

```
   _____________Расшифровка_обозначений____________
   | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
   | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
   | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
   | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
 |~~~~~~~~                          ~~~~~~~~~~~~|
 | -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются|
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
________________________________________________________________________________________________
 y=  -460:  -410:  -360:  -219:  -510:  -560:  -655:  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:  -460:  -218:  -510:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=     5:    -1:    -7:    11:    11:    16:    19:    22:    32:    38:    43:    49:    55:    59:    61:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.031: 0.032: 0.040: 0.028: 0.027: 0.025: 0.026: 0.038: 0.035: 0.033: 0.031: 0.030: 0.041: 0.029:
Cc : 0.030: 0.031: 0.032: 0.040: 0.028: 0.027: 0.025: 0.026: 0.038: 0.035: 0.033: 0.031: 0.030: 0.041: 0.029:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________
 y=  -560:  -655:  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:  -310:  -260:  -610:  -654:  -560:  -219:  -510:  -460:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=    66:    68:    72:    82:    88:    93:    99:   -12:   -18:   -28:   -30:   -34:   -37:   -39:   -45:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.026: 0.026: 0.039: 0.036: 0.033: 0.031: 0.035: 0.037: 0.026: 0.025: 0.027: 0.039: 0.028: 0.029:
Cc : 0.027: 0.026: 0.026: 0.039: 0.036: 0.033: 0.031: 0.035: 0.037: 0.026: 0.025: 0.027: 0.039: 0.028: 0.029:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________
 y=  -410:  -360:  -310:  -260:  -610:  -654:  -560:  -219:  -510:  -460:  -460:  -218:  -510:  -560:  -655:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   -51:   -57:   -62:   -68:   -78:   -79:   -84:   -85:   -89:   -95:   105:   107:   111:   116:   117:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc : 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.026: 0.025: 0.027: 0.038: 0.028: 0.029: 0.030: 0.042: 0.029: 0.028: 0.026:
Cc : 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.026: 0.025: 0.027: 0.038: 0.028: 0.029: 0.030: 0.042: 0.029: 0.028: 0.026:
~~~~~~

y= -610: -260: -310: -360: -410: -218: -460: -510: -560: -656: -610: -260: -310: -360: -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 122: 132: 138: 143: 149: 155: 155: 161: 166: 166: 172: 182: 188: 193: 199:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.039: 0.036: 0.034: 0.032: 0.043: 0.030: 0.029: 0.028: 0.026: 0.027: 0.040: 0.037: 0.034: 0.032:
Cc : 0.027: 0.039: 0.036: 0.034: 0.032: 0.043: 0.030: 0.029: 0.028: 0.026: 0.027: 0.040: 0.037: 0.034: 0.032:
~~~~~~

y= -218: -460: -510: -656: -560: -610: -260: -310: -360: -410: -217: -460: -510: -656: -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 203: 205: 211: 214: 216: 222: 232: 238: 243: 249: 251: 255: 261: 263: 266:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.043: 0.030: 0.029: 0.026: 0.028: 0.027: 0.040: 0.037: 0.034: 0.032: 0.044: 0.030: 0.029: 0.026: 0.028:
Cc : 0.043: 0.030: 0.029: 0.026: 0.028: 0.027: 0.040: 0.037: 0.034: 0.032: 0.044: 0.030: 0.029: 0.026: 0.028:
~~~~~~

y= -610: -260: -310: -360: -217: -410: -460: -510: -657: -560: -610: -260: -310: -360: -217:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 272: 282: 288: 293: 299: 299: 305: 311: 312: 316: 322: 332: 338: 343: 347:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.040: 0.037: 0.034: 0.044: 0.032: 0.030: 0.029: 0.026: 0.028: 0.027: 0.040: 0.037: 0.034: 0.043:
Cc : 0.027: 0.040: 0.037: 0.034: 0.044: 0.032: 0.030: 0.029: 0.026: 0.028: 0.027: 0.040: 0.037: 0.034: 0.043:
~~~~~~

y= -410: -460: -510: -657: -560: -610: -260: -310: -360: -216: -410: -460: -657: -510: -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 349: 355: 361: 361: 366: 372: 382: 388: 393: 395: 399: 405: 410: 411: 416:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.030: 0.029: 0.026: 0.028: 0.027: 0.040: 0.037: 0.034: 0.043: 0.032: 0.030: 0.026: 0.029: 0.028:
Cc : 0.032: 0.030: 0.029: 0.026: 0.028: 0.027: 0.040: 0.037: 0.034: 0.043: 0.032: 0.030: 0.026: 0.029: 0.028:
~~~~~~

y= -610: -260: -310: -216: -360: -410: -460: -658: -510: -560: -610: -260: -310: -216: -360:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 422: 432: 438: 443: 443: 449: 455: 459: 461: 466: 472: 482: 488: 491: 493:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.040: 0.037: 0.043: 0.034: 0.032: 0.030: 0.026: 0.029: 0.028: 0.027: 0.039: 0.036: 0.042: 0.034:
Cc : 0.027: 0.040: 0.037: 0.043: 0.034: 0.032: 0.030: 0.026: 0.029: 0.028: 0.027: 0.039: 0.036: 0.042: 0.034:
~~~~~~

y= -410: -460: -658: -510: -560: -610: -260: -310: -215: -360: -410: -460: -658: -510: -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 499: 505: 508: 511: 516: 522: 532: 538: 539: 543: 549: 555: 556: 561: 566:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.030: 0.026: 0.029: 0.028: 0.026: 0.039: 0.036: 0.042: 0.033: 0.031: 0.030: 0.025: 0.029: 0.027:
Cc : 0.031: 0.030: 0.026: 0.029: 0.028: 0.026: 0.039: 0.036: 0.042: 0.033: 0.031: 0.030: 0.025: 0.029: 0.027:
~~~~~~

y= -610: -260: -215: -310: -360: -410: -460: -659: -510: -560: -610: -260: -215: -310: -360:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 572: 582: 587: 588: 593: 599: 605: 605: 611: 616: 622: 632: 635: 638: 643:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.038: 0.041: 0.035: 0.033: 0.031: 0.030: 0.025: 0.028: 0.027: 0.026: 0.037: 0.040: 0.034: 0.032:
Cc : 0.026: 0.038: 0.041: 0.035: 0.033: 0.031: 0.030: 0.025: 0.028: 0.027: 0.026: 0.037: 0.040: 0.034: 0.032:
~~~~~~

y= -410: -659: -460: -510: -560: -610: -260: -214: -310: -360: -410: -659: -460: -510: -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 649: 654: 655: 661: 666: 672: 682: 683: 688: 693: 699: 703: 705: 711: 716:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.025: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.036: 0.039: 0.034: 0.032: 0.030: 0.025: 0.029: 0.028: 0.027:
Cc : 0.031: 0.025: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.036: 0.039: 0.034: 0.032: 0.030: 0.025: 0.029: 0.028: 0.027:
~~~~~~

y= -610: -214: -260: -260: -264: -310: -313: -360: -363: -410: -412: -460: -462: -510: -511:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 722: 731: 732: 733: 733: 735: 735: 737: 738: 740: 740: 742: 742: 745: 745:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.038: 0.035: 0.035: 0.035: 0.033: 0.033: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.029: 0.027: 0.027:
~~~~~~

Cc : 0.026: 0.038: 0.035: 0.035: 0.035: 0.033: 0.033: 0.031: 0.031: 0.030: 0.030: 0.029: 0.029: 0.027: 0.027:

y= -560: -561: -610: -660: -410: -360: -310: -260: -610: -654: -220: -560: -510: -460: -410:

x= 747: 747: 749: 752: -101: -107: -112: -118: -128: -128: -133: -134: -139: -145: -151:

Qc : 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.026: 0.025: 0.037: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030:
Cc : 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.030: 0.031: 0.033: 0.035: 0.026: 0.025: 0.037: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030:

y= -360: -310: -260: -653: -610: -220: -560: -510: -460: -410: -360: -310: -260: -653: -610:

x= -157: -162: -168: -176: -178: -181: -184: -189: -195: -201: -207: -212: -218: -225: -228:

Qc : 0.031: 0.032: 0.034: 0.024: 0.025: 0.036: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.024: 0.025:
Cc : 0.031: 0.032: 0.034: 0.024: 0.025: 0.036: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.032: 0.033: 0.024: 0.025:

y= -220: -560: -510: -460: -410: -360: -310: -260: -653: -221: -610: -560: -510: -460: -410:

x= -229: -234: -239: -245: -251: -257: -262: -268: -274: -276: -278: -284: -289: -295: -301:

Qc : 0.035: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.024: 0.034: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028:
Cc : 0.035: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.024: 0.034: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028:

y= -360: -310: -260: -652: -221: -605: -610: -557: -560: -509: -510: -460: -461: -413: -410:

x= -307: -312: -318: -323: -324: -328: -328: -334: -334: -339: -339: -345: -345: -350: -351:

Qc : 0.029: 0.030: 0.031: 0.024: 0.032: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028:
Cc : 0.029: 0.030: 0.031: 0.024: 0.032: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028:

y= -365: -360: -317: -310: -269: -260: -221:

x= -356: -357: -361: -362: -367: -368: -372:

Qc : 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.032:
Cc : 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.032:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 299.0 м, Y= -217.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.04355 доли ПДК |
| 0.04355 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 0 град.
и скорости ветра 7.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
---	<Об-П>-<Ис>	---	---M-(Mq)--	-C[доли ПДК]	--------	-------	---- b=C/M ---
1	007301 6016	П1	0.4793	0.043551	100.0	100.0	0.090862937
В сумме = 0.043551 100.0

9. Результаты расчета по границе санзоны (для расч. прямоугольника 001).
УПРЗА ЭРА v2.0
Город :002 ЮКО.
Объект :0226 "Стр-во промплощадки "Западная" уч 4 местр-я "Инкай " ТОО СП "ЮГХК" (общая).
Вар.расч. :1 Расч.год: 2015 Расчет проводился 13.07.2015 15:28
Примесь :2752 - Уайт-спирит (1316*)

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |

```
  |~~~~~~~~                          ~~~~~~~~~~~~~|
  | -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются|
  | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |
  ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

y=	615:	619:	658:	697:	845:	883:	921:	958:	994:	1028:	1060:	1091:	1120:	1147: 1171:
x=	-644:	-644:	-642:	-637:	-610:	-603:	-592:	-578:	-562:	-543:	-521:	-497:	-470:	-441: -410:
Qc :	0.012:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010: 0.010:
Cc :	0.012:	0.011:	0.011:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010: 0.010:

y=	1193:	1212:	1228:	1242:	1253:	1260:	1278:	1295:	1312:	1316:	1318:	1318:	1316:	1312: 1304:
x=	-378:	-344:	-308:	-271:	-233:	-195:	-56:	83:	222:	261:	300:	310:	349:	388: 427:
Qc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012: 0.012:
Cc :	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.010:	0.011:	0.011:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012: 0.012:

y=	1294:	1280:	1264:	1244:	1223:	1198:	1172:	1071:	1042:	1011:	979:	945:	909:	872: 834:
x=	465:	501:	537:	571:	604:	635:	664:	768:	795:	819:	841:	860:	876:	890: 901:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:	0.015:	0.015:	0.015:	0.016: 0.016:
Cc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.013:	0.013:	0.014:	0.014:	0.014:	0.015:	0.015:	0.015:	0.016: 0.016:

y=	796:	757:	718:	711:	671:	632:	594:	406:	217:	179:	143:	-35:	-71:	-105: -138:
x=	908:	913:	915:	915:	913:	908:	901:	851:	802:	791:	777:	709:	693:	673: 652:
Qc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.018:	0.018:	0.019:	0.020:	0.024:	0.026:	0.026:	0.026:	0.024:	0.023:	0.023: 0.022:
Cc :	0.017:	0.017:	0.017:	0.018:	0.018:	0.019:	0.020:	0.024:	0.026:	0.026:	0.026:	0.024:	0.023:	0.023: 0.022:

y=	-169:	-198:	-224:	-249:	-327:	-348:	-368:	-384:	-398:	-408:	-437:	-445:	-449:	-451: -451:
x=	627:	601:	572:	541:	432:	400:	366:	330:	293:	255:	122:	84:	45:	6: 3:
Qc :	0.021:	0.021:	0.021:	0.020:	0.019:	0.018:	0.018:	0.017:	0.017:	0.017:	0.015:	0.015:	0.015:	0.014: 0.014:
Cc :	0.021:	0.021:	0.021:	0.020:	0.019:	0.018:	0.018:	0.017:	0.017:	0.017:	0.015:	0.015:	0.015:	0.014: 0.014:

y=	-449:	-445:	-437:	-427:	-413:	-397:	-377:	-356:	-331:	-246:	-220:	-191:	-160:	-127: -93:
x=	-37:	-76:	-114:	-152:	-189:	-225:	-259:	-291:	-322:	-427:	-456:	-483:	-507:	-529: -548:
Qc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012: 0.012:
Cc :	0.014:	0.014:	0.014:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012: 0.012:

y=	-57:	-21:	17:	56:	95:	248:	402:	576:	615:
x=	-564:	-578:	-589:	-596:	-601:	-614:	-628:	-642:	-644:
Qc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:
Cc :	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.012:	0.013:	0.012:	0.012:	0.012:

Результаты расчета в точке максимума УПРЗА ЭРА v2.0

Координаты точки : X= 791.0 м Y= 179.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.02612 доли ПДК |
| 0.02612 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 288 град.
и скорости ветра 7.24 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

```
|Ном.|   Код    |Тип|  Выброс  |   Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |022601 6019| П |    0.1250|  0.026118 | 100.0  | 100.0 | 0.208947226  |
|                 В сумме =   0.026118    100.0                  |
|     Суммарный вклад остальных =  0.000000     0.0                |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:28
Примесь :2754 - Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)
ПДКр для примеси 2754 = 1.0 мг/м3

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников

```
_____________________________________________________________________________________________________________
   Код   |Тип|  H  |  D  |  Wo  |   V1  |  T  |   X1   |   Y1   |   X2   |   Y2   |Alf| F | КР |Ди| Выброс
<Об~П>~<Ис>|~~~|~~~м~~|~~м~~|~м/с~|~~м3/с~|градС|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|гр.|~~~|~~~~|~~|~~~г/с~~
007301 0002 Т    2.5 0.030 25.00  0.0177 450.0      300      95                1.0 1.000 0 0.0100000
007301 0005 Т    2.5  0.10  7.00  0.0550 110.0      306     227                1.0 1.000 0 0.0095486
007301 6017 П1   3.0                 34.0     226     343       2       6   0 1.0 1.000 0 0.0095486
007301 6018 П1   3.0                 34.0     314     336       2       4   0 1.0 1.000 0 0.0004340
```

4. Расчетные параметры См,Uм,Xм
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:28
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Примесь :2754 - Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)
ПДКр для примеси 2754 = 1.0 мг/м3

```
_____________________________________________________________________
| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по  |
|  всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника,           |
|  расположенного в центре симметрии, с суммарным M                  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|_____________Источники_____________|______Их расчетные параметры_____|
|Номер|   Код    |     M    |Тип|    Cm    |   Um   |   Xm    |
|-п/п-|<об-п>-<ис>|----------|---|-[доли ПДК]-|--[м/с]--|----[м]---|
|  1 |007301 0002|   0.010000| Т |   0.165615 |   0.93  |   17.8  |
|  2 |007301 0005|   0.009549| Т |   0.196302 |   0.78  |   15.4  |
|  3 |007301 6017|   0.009549| П1|   0.132413 |   0.50  |   17.1  |
|  4 |007301 6018|   0.000434| П1|   0.006018 |   0.50  |   17.1  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|   Суммарный Mq =   0.029531 г/с                                    |
|   Сумма См по всем источникам =     0.500349 долей ПДК             |
|--------------------------------------------------------------------|
|      Средневзвешенная опасная скорость ветра =  0.75 м/с           |
|____________________________________________________________________|
```

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:28
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Примесь :2754 - Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)
ПДКр для примеси 2754 = 1.0 мг/м3

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 3000x3000 с шагом 50
Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.75 м/с

```
6. Результаты расчета в виде таблицы.
  ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
    Город     :329 Жамбылская область.
    Объект    :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
    Вар.расч. :1    Расч.год: 2020      Расчет проводился 02.07.2020 17:28
    Примесь   :2754 - Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в
                 пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)
           ПДКр для примеси 2754 = 1.0 мг/м3

    Расчет проводился на прямоугольнике 1
    с параметрами: координаты центра X= 110, Y= 405
             размеры: длина(по X)= 3000, ширина(по Y)= 3000, шаг сетки= 50
    Фоновая концентрация не задана
    Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
    Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

        _____________Расшифровка_обозначений____________
        | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
        | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
        | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
        | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
        | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
        | Ки - код источника для верхней строки  Ви  |
    |~~~~~~~~                          ~~~~~~~~~~~~|
    | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |
   ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  1905 : Y-строка  1  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=   260.0; напр.ветра=179)
----------:______________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  1855 : Y-строка  2  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=   260.0; напр.ветра=179)
----------:______________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
```

Сс : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Сс : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

y= 1805 : Y-строка 3 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 260.0; напр.ветра=179)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Сс : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Сс : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Сс : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Сс : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

y= 1755 : Y-строка 4 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 260.0; напр.ветра=179)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Сс : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Сс : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Сс : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Сс : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

y= 1705 : Y-строка 5 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 260.0; напр.ветра=179)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Сс : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Сс : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

~~~~~~

```
----_______________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1655 : Y-строка  6  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=   260.0; напр.ветра=179)
----------:_____________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1605 : Y-строка  7  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=   260.0; напр.ветра=179)
----------:_____________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1555 : Y-строка  8  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=   260.0; напр.ветра=179)
----------:_____________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```
```

```
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1505 : Y-строка  9  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=   260.0; напр.ветра=179)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1455 : Y-строка 10  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=   260.0; напр.ветра=179)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  1405 : Y-строка 11  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=   260.0; напр.ветра=179)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
```

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
~~~~~~

y= 1355 : Y-строка 12 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 260.0; напр.ветра=179)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
~~~~~~

y= 1305 : Y-строка 13 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 260.0; напр.ветра=179)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

Сс : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

y= 1255 : Y-строка 14 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 210.0; напр.ветра=176)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:

Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Сс : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:

Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Сс : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:

Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Сс : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:

Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Сс : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

y= 1205 : Y-строка 15 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 210.0; напр.ветра=176)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:

Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Сс : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:

Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Сс : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:

Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Сс : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:

Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Сс : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

y= 1155 : Y-строка 16 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 210.0; напр.ветра=176)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:

Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Сс : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:

Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Сс : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:

Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Сс : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

y= 1105 : Y-строка 17 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=173)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

y= 1055 : Y-строка 18 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=169)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

y= 1005 : Y-строка 19 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=168)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

____
y= 955 : Y-строка 20 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=167)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

____
y= 905 : Y-строка 21 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=167)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

____
y= 855 : Y-строка 22 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=166)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

----____
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~
----

x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

y=   805 : Y-строка 23 Cmax= 0.007 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=164)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~
----

x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

y=   755 : Y-строка 24 Cmax= 0.008 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=163)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~
----

x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

y=   705 : Y-строка 25 Cmax= 0.009 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=161)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
~~~~~~

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.009: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=   655 : Y-строка 26  Cmax=  0.011 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=166)
----------:______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=   605 : Y-строка 27  Cmax=  0.013 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=164)
----------:______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011: 0.013: 0.013:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011: 0.013: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________
 y=  555 : Y-строка 28  Cmax=  0.016 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=161)
----------:_________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.010: 0.013: 0.015: 0.016:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.010: 0.013: 0.015: 0.016:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.013: 0.011: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.015: 0.013: 0.011: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________
 y=  505 : Y-строка 29  Cmax=  0.021 долей ПДК (x=   210.0; напр.ветра=171)
----------:_________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.011: 0.014: 0.017: 0.021:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.011: 0.014: 0.017: 0.021:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.018: 0.014: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.021: 0.018: 0.014: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________
 y=  455 : Y-строка 30  Cmax=  0.034 долей ПДК (x=   210.0; напр.ветра=169)
----------:_________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.009: 0.011: 0.015: 0.021: 0.031:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.009: 0.011: 0.015: 0.021: 0.031:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.034: 0.027: 0.019: 0.017: 0.013: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.034: 0.027: 0.019: 0.017: 0.013: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  405 : Y-строка 31  Cmax=  0.068 долей ПДК (x=  210.0; напр.ветра=164)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  96 :  97 :  97 :  97 :  97 :  97 :  98 :  98 :  98 :  99 :  99 :  100 :  100 :  101 :  101 :
Uоп: 1.05 : 1.05 : 1.05 : 1.05 : 1.04 : 1.04 : 1.04 : 1.04 : 1.04 : 1.04 : 1.04 : 1.03 : 1.03 : 1.02 : 1.02 : 1.01 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви :    :    : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :    :    : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:  -90:  -40:  10:  60:  110:  160:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.009: 0.011: 0.016: 0.025: 0.045:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.009: 0.011: 0.016: 0.025: 0.045:
Фоп:  102 :  102 :  103 :  103 :  104 :  105 :  106 :  107 :  108 :  109 :  110 :  111 :  113 :  115 :  121 :  135 :
Uоп: 1.00 : 0.99 : 0.98 : 0.89 : 0.89 : 0.88 : 0.88 : 0.87 : 0.86 : 0.85 : 0.85 : 0.87 : 0.90 : 0.98 : 0.94 : 0.88 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.005: 0.007: 0.012: 0.020: 0.036:
Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.007:
Ки : 0002 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:    :    : 0.001:
Ки : 6017 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :    :    : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.068: 0.051: 0.030: 0.021: 0.015: 0.012: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.068: 0.051: 0.030: 0.021: 0.015: 0.012: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:  164 :  209 :  234 :  195 :  209 :  220 :  229 :  235 :  239 :  243 :  246 :  248 :  250 :  252 :  253 :  254 :
Uоп: 0.74 : 0.76 : 0.93 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.86 : 0.85 : 0.86 : 0.86 : 0.87 : 0.88 : 0.89 : 0.89 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.057: 0.051: 0.030: 0.015: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :
Ви : 0.007:    :    : 0.006: 0.002: 0.001:    :    : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0005 :    :    : 0002 : 0002 : 0002 :    :    : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.004:    :    :    :    :    :    : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 :    :    :    :    :    :    : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  255 :  256 :  257 :  258 :  258 :  259 :  259 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :  262 :
Uоп: 0.90 : 0.99 : 1.00 : 1.01 : 1.02 : 1.02 : 1.03 : 1.03 : 1.04 : 1.04 : 1.04 : 1.05 : 1.05 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  355 : Y-строка 32  Cmax=  0.134 долей ПДК (x=  210.0; напр.ветра=128)
----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :
Uоп: 1.05 : 1.05 : 1.05 : 1.05 : 1.04 : 1.04 : 1.04 : 1.04 : 1.04 : 1.03 : 1.03 : 1.03 : 1.02 : 1.01 : 1.01 : 1.00 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви :      :      : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.011: 0.016: 0.026: 0.056:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.011: 0.016: 0.026: 0.056:
Фоп:   98 :   99 :   99 :  100 :  100 :  101 :  101 :  102 :  103 :  103 :  103 :  103 :  100 :   98 :   98 :  101 :
Uоп: 0.99 : 0.99 : 0.89 : 0.89 : 0.88 : 0.88 : 0.86 : 0.85 : 0.84 : 0.82 : 0.73 : 0.72 : 0.86 : 0.89 : 0.85 : 0.71 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.007: 0.013: 0.025: 0.054:
Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      : 0.001:
Ки : 6017 : 6017 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :      :      :      : 6018 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.134: 0.096: 0.040: 0.029: 0.020: 0.014: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.134: 0.096: 0.040: 0.029: 0.020: 0.014: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:  128 :  251 :  262 :  201 :  217 :  230 :  238 :  243 :  247 :  249 :  252 :  254 :  255 :  256 :  257 :  258 :
Uоп: 0.52 : 0.60 : 0.83 : 1.67 : 1.59 : 6.89 : 7.00 : 7.00 : 0.72 : 0.84 : 0.85 : 0.86 : 0.87 : 0.88 : 0.88 : 0.89 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.124: 0.096: 0.040: 0.023: 0.017: 0.014: 0.011: 0.009: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :
Ви : 0.009:      :      : 0.006: 0.003:      :      :      : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0005 :      :      : 0002 : 0002 :      :      :      : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001:      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 :      :      :      :      :      :      :      : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  259 :  259 :  260 :  261 :  261 :  262 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :
Uоп: 0.89 : 1.00 : 1.00 : 1.01 : 1.02 : 1.02 : 1.03 : 1.04 : 1.04 : 1.04 : 1.04 : 1.04 : 1.05 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   305 : Y-строка 33  Cmax=  0.088 долей ПДК (x=   210.0; напр.ветра= 23)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :   95 :
Uоп: 1.05 : 1.05 : 1.05 : 1.04 : 1.04 : 1.04 : 1.04 : 1.04 : 1.04 : 1.03 : 1.03 : 1.02 : 1.02 : 1.02 : 1.01 : 1.00 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви :      :      : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
```

~~~~~~

```
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.014: 0.024: 0.046:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.014: 0.024: 0.046:
Фоп:   95 :   95 :   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   97 :   97 :   96 :   93 :   80 :   77 :   72 :   60 :
Uоп: 0.99 : 0.89 : 0.89 : 0.88 : 0.88 : 0.87 : 0.86 : 0.84 : 0.72 : 0.72 : 0.70 : 0.70 : 4.29 : 2.06 : 1.04 : 0.78 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.010: 0.014: 0.023: 0.046:
Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:      :      :      :      :
Ки : 0002 : 6017 : 0002 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 0005 :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :
Ки : 6017 : 0002 : 6017 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.088: 0.073: 0.069: 0.046: 0.027: 0.017: 0.013: 0.010: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.088: 0.073: 0.069: 0.046: 0.027: 0.017: 0.013: 0.010: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:   23 :  318 :  183 :  213 :  233 :  243 :  249 :  253 :  256 :  257 :  258 :  259 :  260 :  261 :  262 :  262 :
Uоп: 0.62 : 0.67 : 1.42 : 1.29 : 1.68 : 4.95 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.84 : 0.86 : 0.87 : 0.87 : 0.88 : 0.89 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.088: 0.073: 0.058: 0.043: 0.027: 0.017: 0.013: 0.010: 0.007: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6017 : 6017 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :
Ви :      :      : 0.011: 0.003:      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      : 0002 : 0002 :      :      :      :      : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :
Uоп: 0.89 : 0.99 : 1.01 : 1.01 : 1.02 : 1.03 : 1.03 : 1.04 : 1.04 : 1.04 : 1.04 : 1.05 : 1.05 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   255 : Y-строка 34  Cmax=  0.172 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=188)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :
Uоп: 1.05 : 1.05 : 1.04 : 1.04 : 1.04 : 1.04 : 1.04 : 1.04 : 1.04 : 1.03 : 1.03 : 1.02 : 1.02 : 1.01 : 1.00 : 1.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви :      : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.009: 0.012: 0.018: 0.028:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.009: 0.012: 0.018: 0.028:
Фоп:   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   91 :   91 :   89 :   72 :   68 :   62 :   53 :   37 :
Uоп: 0.90 : 0.89 : 0.89 : 0.88 : 0.87 : 0.86 : 0.85 : 0.83 : 0.73 : 0.71 : 0.69 : 6.59 : 4.73 : 2.90 : 1.22 : 0.95 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.007: 0.009: 0.012: 0.018: 0.027:
Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
```
~~~~~~

```
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:     :     :     :     :     :
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :     :     :     :     :     :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:     :     :     :     :     :
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :     :     :     :     :     :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.040: 0.092: 0.172: 0.080: 0.036: 0.020: 0.014: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.040: 0.092: 0.172: 0.080: 0.036: 0.020: 0.014: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:  106 :  121 :  188 :  243 :  255 :  260 :  262 :  264 :  265 :  264 :  264 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :
Uоп: 1.51 : 1.10 : 0.91 : 1.16 : 1.59 : 3.56 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.72 : 0.84 : 0.85 : 0.87 : 0.87 : 0.88 : 0.89 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.040: 0.092: 0.157: 0.080: 0.036: 0.020: 0.014: 0.010: 0.008: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :
Ви :      :      : 0.015:      :      :      :      :      : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      : 0002 :      :      :      :      :      : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  266 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :
Uоп: 0.90 : 0.99 : 1.00 : 1.01 : 1.02 : 1.03 : 1.04 : 1.04 : 1.04 : 1.04 : 1.05 : 1.05 : 1.05 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   205 : Y-строка 35  Cmax=  0.181 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=349)
----------:____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   90 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :
Uоп: 1.05 : 1.05 : 1.05 : 1.05 : 1.04 : 1.04 : 1.04 : 1.04 : 1.03 : 1.03 : 1.02 : 1.02 : 1.01 : 1.01 : 1.00 : 0.99 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.011: 0.014: 0.022:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.011: 0.014: 0.022:
Фоп:   89 :   89 :   89 :   88 :   88 :   88 :   88 :   87 :   86 :   85 :   83 :   63 :   86 :   85 :   84 :   81 :
Uоп: 0.90 : 0.89 : 0.89 : 0.88 : 0.87 : 0.86 : 0.85 : 0.83 : 0.73 : 0.71 : 0.68 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.63 : 2.66 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.007: 0.008: 0.011: 0.014: 0.022:
Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 6017 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:      :      :      :      :      :
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.041: 0.097: 0.181: 0.086: 0.037: 0.020: 0.014: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.041: 0.097: 0.181: 0.086: 0.037: 0.020: 0.014: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Фоп:   77 :   64 :  349 :  293 :  282 :  278 :  276 :  275 :  274 :  271 :  271 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :
```

```
Uоп: 1.49 : 1.08 : 0.84 : 1.09 : 1.47 : 3.18 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.72 : 0.84 : 0.85 : 0.87 : 0.88 : 0.88 : 0.89 :
    :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.041: 0.097: 0.175: 0.084: 0.037: 0.020: 0.014: 0.010: 0.008: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :
Ви :      :      : 0.005: 0.002:      :      :      :      : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      : 6017 : 6017 :      :      :      :      : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви :      :      : 0.001:      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      : 6018 :      :      :      :      :      : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Сс : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :
Uоп: 0.99 : 1.00 : 1.01 : 1.02 : 1.03 : 1.03 : 1.04 : 1.04 : 1.04 : 1.05 : 1.05 : 1.05 : 1.05 :
    :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   155 : Y-строка 36  Cmax=  0.079 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=189)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Сс : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   86 :   86 :   86 :
Uоп: 1.05 : 1.05 : 1.05 : 1.05 : 1.04 : 1.04 : 1.04 : 1.04 : 1.03 : 1.03 : 1.03 : 1.02 : 1.02 : 1.01 : 1.00 : 0.99 :
    :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.008: 0.011: 0.014: 0.022:
Сс : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.008: 0.011: 0.014: 0.022:
Фоп:   86 :   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   83 :   82 :   81 :   80 :   78 :   78 :  102 :  104 :  108 :  113 :
Uоп: 0.90 : 0.89 : 0.89 : 0.88 : 0.87 : 0.86 : 0.84 : 0.83 : 0.73 : 0.71 : 0.68 : 0.50 : 7.00 : 7.00 : 5.99 : 2.36 :
    :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.008: 0.011: 0.014: 0.022:
Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:      :      :      :      :
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6017 : 6017 : 6017 : 0002 :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:      :      :      :      :
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 0002 : 0002 : 0002 : 6017 :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.037: 0.065: 0.079: 0.055: 0.032: 0.019: 0.013: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Сс : 0.037: 0.065: 0.079: 0.055: 0.032: 0.019: 0.013: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Фоп:  124 :  146 :  189 :  323 :  306 :  297 :  290 :  286 :  284 :  278 :  277 :  276 :  276 :  275 :  275 :  274 :
Uоп: 1.74 : 1.42 : 1.31 : 1.43 : 1.56 : 1.69 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.84 : 0.86 : 0.87 : 0.88 : 0.89 : 0.89 :
    :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.037: 0.065: 0.079: 0.047: 0.027: 0.016: 0.013: 0.010: 0.007: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :
Ви :      :      :      : 0.008: 0.004: 0.002:      :      :      : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      : 6017 : 6017 : 6017 :      :      :      : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  274 :  274 :  274 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  272 :  272 :  272 :
Uоп: 1.00 : 1.01 : 1.01 : 1.02 : 1.03 : 1.04 : 1.04 : 1.04 : 1.04 : 1.04 : 1.05 : 1.05 : 1.06 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________
 y=   105 : Y-строка 37  Cmax=  0.165 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=225)
----------:________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   83 :   83 :
Uоп: 1.05 : 1.05 : 1.05 : 1.05 : 1.04 : 1.04 : 1.04 : 1.04 : 1.04 : 1.03 : 1.03 : 1.02 : 1.02 : 1.01 : 1.00 : 0.99 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.011: 0.015: 0.025:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.011: 0.015: 0.025:
Фоп:   83 :   82 :   82 :   81 :   80 :   80 :   79 :   78 :   76 :   75 :   74 :   92 :   92 :   92 :   93 :   94 :
Uоп: 0.90 : 0.89 : 0.89 : 0.88 : 0.87 : 0.86 : 0.85 : 0.83 : 0.73 : 0.72 : 0.70 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.26 : 2.16 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.007: 0.008: 0.011: 0.015: 0.025:
Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:      :      :      :      :      :
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.048: 0.113: 0.165: 0.079: 0.036: 0.020: 0.013: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.048: 0.113: 0.165: 0.079: 0.036: 0.020: 0.013: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Фоп:   96 :  104 :  225 :  261 :  265 :  266 :  267 :  268 :  294 :  285 :  283 :  282 :  281 :  280 :  279 :  278 :
Uоп: 1.57 : 1.15 : 0.93 : 1.31 : 1.76 : 2.61 : 6.79 : 7.00 : 7.00 : 0.83 : 0.85 : 0.86 : 0.87 : 0.88 : 0.89 : 1.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.048: 0.113: 0.165: 0.079: 0.036: 0.020: 0.013: 0.010: 0.006: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      : 6017 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  278 :  277 :  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  274 :
Uоп: 1.00 : 1.02 : 1.02 : 1.02 : 1.04 : 1.04 : 1.04 : 1.05 : 1.05 : 1.05 : 1.05 : 1.05 : 1.06 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
```

Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
~~~~~~

y= 55 : Y-строка 38 Cmax= 0.127 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=347)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп: 85 : 84 : 84 : 84 : 84 : 84 : 83 : 83 : 83 : 83 : 82 : 82 : 82 : 81 : 81 : 80 :
Uоп: 1.05 : 1.04 : 1.04 : 1.05 : 1.04 : 1.04 : 1.04 : 1.04 : 1.04 : 1.03 : 1.02 : 1.02 : 1.02 : 1.01 : 1.01 : 1.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : : : : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : : : : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.008: 0.011: 0.015: 0.023:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.008: 0.011: 0.015: 0.023:
Фоп: 80 : 79 : 78 : 77 : 77 : 76 : 75 : 73 : 72 : 70 : 69 : 83 : 82 : 81 : 78 : 74 :
Uоп: 0.99 : 0.89 : 0.89 : 0.88 : 0.87 : 0.87 : 0.86 : 0.84 : 0.83 : 0.73 : 0.72 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.58 : 2.23 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.006: 0.008: 0.011: 0.015: 0.023:
Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: : : : : :
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: : : : : :
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : : : : : :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.043: 0.086: 0.127: 0.065: 0.033: 0.019: 0.013: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.043: 0.086: 0.127: 0.065: 0.033: 0.019: 0.013: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Фоп: 66 : 45 : 347 : 304 : 290 : 284 : 281 : 306 : 302 : 291 : 289 : 287 : 286 : 284 : 283 : 282 :
Uоп: 1.65 : 1.27 : 1.14 : 1.41 : 1.83 : 2.87 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.84 : 0.86 : 0.87 : 0.88 : 0.89 : 1.00 : 1.01 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.043: 0.085: 0.113: 0.065: 0.033: 0.019: 0.013: 0.007: 0.006: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :
Ви : : : 0.010: : : : : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : : : 0005 : : : : : 6017 : 6017 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : : : 0.005: : : : : : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : : : 6017 : : : : : : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп: 282 : 281 : 280 : 280 : 279 : 279 : 278 : 278 : 278 : 277 : 277 : 277 : 277 :
Uоп: 1.01 : 1.02 : 1.03 : 1.03 : 1.04 : 1.04 : 1.05 : 1.05 : 1.05 : 1.06 : 1.06 : 1.06 : 1.06 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
~~~~~~

y= 5 : Y-строка 39 Cmax= 0.060 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=354)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Фоп: 83 : 83 : 82 : 82 : 82 : 82 : 81 : 81 : 81 : 80 : 80 : 79 : 79 : 78 : 78 : 77 :
Uоп: 1.05 : 1.03 : 1.04 : 1.05 : 1.04 : 1.04 : 1.04 : 1.04 : 1.04 : 1.03 : 1.03 : 1.02 : 1.02 : 1.01 : 1.01 : 1.00 :
~~~~~~

```
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.008: 0.010: 0.013: 0.019:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.008: 0.010: 0.013: 0.019:
Фоп:   77 :   76 :   75 :   74 :   73 :   72 :   70 :   69 :   67 :   66 :   65 :   75 :   73 :   69 :   65 :   57 :
Uоп: 0.99 : 0.89 : 0.89 : 0.88 : 0.88 : 0.87 : 0.86 : 0.85 : 0.84 : 0.83 : 0.84 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.79 : 2.54 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.006: 0.008: 0.010: 0.013: 0.019:
Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:      :      :      :      :      :
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.030: 0.048: 0.060: 0.041: 0.025: 0.016: 0.012: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.030: 0.048: 0.060: 0.041: 0.025: 0.016: 0.012: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:   44 :   22 :  354 :  328 :  310 :  299 :  293 :  313 :  308 :  296 :  294 :  292 :  290 :  289 :  287 :  286 :
Uоп: 1.67 : 1.49 : 1.58 : 1.46 : 1.87 : 4.60 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.86 : 0.87 : 0.88 : 0.89 : 1.00 : 1.01 : 1.02 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.029: 0.042: 0.048: 0.037: 0.024: 0.016: 0.012: 0.006: 0.005: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :
Ви : 0.001: 0.006: 0.009: 0.002:      :      : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 6017 :      :      : 6017 : 6017 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви :      : 0.003: 0.002:      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      : 6017 : 0005 :      :      :      :      : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  285 :  284 :  284 :  283 :  282 :  282 :  281 :  281 :  280 :  280 :  279 :  279 :  279 :
Uоп: 1.03 : 1.04 : 1.04 : 1.04 : 1.05 : 1.05 : 1.05 : 1.05 : 1.06 : 1.06 : 1.06 : 1.06 : 1.06 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 : 0005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Ки : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 : 6017 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=   -45 : Y-строка 40  Cmax=  0.034 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=356)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.012: 0.015:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.012: 0.015:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.030: 0.034: 0.028: 0.019: 0.014: 0.010: 0.009: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.021: 0.030: 0.034: 0.028: 0.019: 0.014: 0.010: 0.009: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -95 : Y-строка 41  Cmax=  0.024 долей ПДК (x=  310.0; напр.ветра=357)
----------:_____________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.021: 0.024: 0.021: 0.016: 0.012: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.016: 0.021: 0.024: 0.021: 0.016: 0.012: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -145 : Y-строка 42  Cmax=  0.018 долей ПДК (x=  310.0; напр.ветра=358)
----------:_____________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.009: 0.011:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.009: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.017: 0.018: 0.017: 0.015: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.014: 0.017: 0.018: 0.017: 0.015: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -195 : Y-строка 43  Cmax=  0.014 долей ПДК (x=  310.0; напр.ветра=358)
----------:_____________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________
```

x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.013: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.013: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

y= -245 : Y-строка 44 Cmax= 0.011 долей ПДК (x=   360.0; напр.ветра=350)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008:
~~~~~~
----

x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

y= -295 : Y-строка 45 Cmax= 0.010 долей ПДК (x=   360.0; напр.ветра=352)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007:
~~~~~~
----

x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

y= -345 : Y-строка 46 Cmax= 0.008 долей ПДК (x=   360.0; напр.ветра=352)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
~~~~~~

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -395 : Y-строка 47  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=   360.0; напр.ветра=353)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006:
Cc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -445 : Y-строка 48  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=   360.0; напр.ветра=354)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -495 : Y-строка 49  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=   360.0; напр.ветра=354)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

y= -545 : Y-строка 50 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 360.0; напр.ветра=354)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

y= -595 : Y-строка 51 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 360.0; напр.ветра=355)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

```
____________
 y=  -645 : Y-строка 52  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=   360.0; напр.ветра=355)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -695 : Y-строка 53  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=359)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -745 : Y-строка 54  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=359)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
```

```
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -795 : Y-строка 55  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=359)
----------:____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -845 : Y-строка 56  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=359)
----------:____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -895 : Y-строка 57  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=359)
----------:____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
```

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

y= -945 : Y-строка 58 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
~~~~~~

y= -995 : Y-строка 59 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
~~~~~~

y= -1045 : Y-строка 60 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
~~~~~~

____

y= -1095 : Y-строка 61 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 310.0 м, Y= 205.0 м

____
Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.18095 доли ПДК |
| 0.18095 мг/м3 |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Достигается при опасном направлении 349 град.
и скорости ветра 0.84 м/с
Всего источников: 4. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
______________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________
Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
----	<Об-П>-<Ис>	---	---М-(Mq)--	-С[доли ПДК]	--------	-------	---- b=C/M ---
1	007301 0005	Т	0.0095	0.175255	96.9	96.9	18.3540421
В сумме = 0.175255 96.9
Суммарный вклад остальных = 0.005690 3.1
~~~~~~

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:28
Примесь :2754 - Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)
ПДКр для примеси 2754 = 1.0 мг/м3

_____Параметры_расчетного_прямоугольника_No 1_____
~~~~~~

| Координаты центра : X= 110 м; Y= 405 |
| Длина и ширина : L= 3000 м; B= 3000 м |
| Шаг сетки (dX=dY) : D= 50 м |
~~~~~~

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

(Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
1-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 1
2-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 2
3-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 3
4-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	- 4
5-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	- 5
6-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	- 6
7-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	- 7
8-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	- 8
9-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	- 9
10-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-10
11-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-11
12-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-12
13-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-13
14-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-14
15-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-15
16-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-16
17-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-17
18-	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-18
19-	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	-19
20-	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	-20
21-	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	-21
22-	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	-22
23-	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	-23
24-	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	-24
25-	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	-25
26-	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	-26
27-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	-27
28-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	-28
29-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	-29
30-	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	-30
31-C	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	C-31
~~~~~~

```
|
32-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-32
|
33-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-33
|
34-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-34
|
35-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-35
|
36-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-36
|
37-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-37
|
38-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-38
|
39-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 |-39
|
40-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 |-40
|
41-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 |-41
|
42-| 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 |-42
|
43-| 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 |-43
|
44-| 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 |-44
|
45-| 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 |-45
|
46-| 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 |-46
|
47-| 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 |-47
|
48-| 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 |-48
|
49-| 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-49
|
50-| 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-50
|
51-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-51
|
52-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-52
|
53-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-53
|
54-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-54
|
55-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-55
|
56-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-56
|
57-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-57
|
58-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-58
|
59-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-59
|
60-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-60
|
61-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-61
|
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
  1    2    3    4    5    6    7    8    9    10   11   12   13   14   15   16   17   18
  19   20   21   22   23   24   25   26   27   28   29   30   31   32   33   34   35   36
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 1
|
 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 2
|
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 3
|
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 4
|
```

0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 5
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 6
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 7
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 8
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 9
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-10
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-11
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-12
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-13
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-14
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-15
|
0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-16
|
0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-17
|
0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-18
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-19
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 |-20
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 |-21
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-22
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.005 |-23
|
0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.006 0.006 |-24
|
0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.007 0.007 0.007 |-25
|
0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 0.011 0.011 0.010 0.009 0.008 0.008 |-26
|
0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.008 0.010 0.011 0.013 0.013 0.011 0.011 0.010 0.009 |-27
|
0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.009 0.010 0.013 0.015 0.016 0.015 0.013 0.011 0.011 |-28
|
0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.009 0.011 0.014 0.017 0.021 0.021 0.018 0.014 0.013 |-29
|
0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.009 0.011 0.015 0.021 0.031 0.034 0.027 0.019 0.017 |-30
|
0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.009 0.011 0.016 0.025 0.045 0.068 0.051 0.030 0.021 C-31
|
0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.007 0.008 0.011 0.016 0.026 0.056 0.134 0.096 0.040 0.029 |-32
|
0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.007 0.008 0.010 0.014 0.024 0.046 0.088 0.073 0.069 0.046 |-33
|
0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.009 0.012 0.018 0.028 0.040 0.092 0.172 0.080 |-34
|
0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.011 0.014 0.022 0.041 0.097 0.181 0.086 |-35
|
0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.008 0.011 0.014 0.022 0.037 0.065 0.079 0.055 |-36
|
0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.007 0.008 0.011 0.015 0.025 0.048 0.113 0.165 0.079 |-37
|
0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.008 0.011 0.015 0.023 0.043 0.086 0.127 0.065 |-38
|
0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.008 0.010 0.013 0.019 0.030 0.048 0.060 0.041 |-39
|
0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.007 0.009 0.012 0.015 0.021 0.030 0.034 0.028 |-40
|
0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.007 0.008 0.010 0.012 0.016 0.021 0.024 0.021 |-41

```
|
0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.009 0.011 0.014 0.017 0.018 0.017 |-42
|
0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.007 0.008 0.010 0.012 0.013 0.014 0.014 |-43
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.010 0.011 0.011 0.011 |-44
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.009 0.009 0.010 |-45
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 |-46
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 |-47
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 |-48
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 |-49
|
0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-50
|
0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-51
|
0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 |-52
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-53
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-54
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-55
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-56
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-57
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-58
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-59
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-60
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-61
|
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
  19   20   21   22   23   24   25   26   27   28   29   30   31   32   33   34   35   36
  37   38   39   40   41   42   43   44   45   46   47   48   49   50   51   52   53   54
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 1
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 2
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 3
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 4
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 |- 5
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 |- 6
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 7
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 8
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |- 9
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-10
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-11
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-12
|
0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-13
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-14
|
```

0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-15
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-16
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-17
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-18
|
0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-19
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-20
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 |-21
|
0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 |-22
|
0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 |-23
|
0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 |-24
|
0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 |-25
|
0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 |-26
|
0.008 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 |-27
|
0.010 0.008 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-28
|
0.011 0.009 0.008 0.007 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-29
|
0.013 0.010 0.008 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-30
|
0.015 0.012 0.009 0.008 0.007 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 C-31
|
0.020 0.014 0.011 0.009 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-32
|
0.027 0.017 0.013 0.010 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-33
|
0.036 0.020 0.014 0.010 0.008 0.007 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-34
|
0.037 0.020 0.014 0.010 0.008 0.007 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-35
|
0.032 0.019 0.013 0.010 0.008 0.007 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-36
|
0.036 0.020 0.013 0.010 0.008 0.007 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-37
|
0.033 0.019 0.013 0.010 0.008 0.007 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-38
|
0.025 0.016 0.012 0.009 0.008 0.007 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-39
|
0.019 0.014 0.010 0.009 0.007 0.007 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-40
|
0.016 0.012 0.010 0.008 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-41
|
0.015 0.011 0.009 0.008 0.007 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-42
|
0.013 0.011 0.009 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-43
|
0.011 0.010 0.008 0.007 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-44
|
0.009 0.008 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 |-45
|
0.008 0.007 0.007 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 |-46
|
0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 |-47
|
0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 |-48
|
0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 |-49
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 |-50
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-51

|
0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-52
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-53
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-54
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-55
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-56
|
0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-57
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-58
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-59
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-60
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-61
|
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
55 56 57 58 59 60 61
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 1
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 2
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 3
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 4
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 5
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 6
|
0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 7
|
0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 8
|
0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 9
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 |-10
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 |-11
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 |-12
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-13
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-14
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-15
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-16
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-17
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-18
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-19
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-20
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-21
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-22
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-23
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-24
|

0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-25
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-26
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-27
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-28
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-29
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-30
|
0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 C-31
|
0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-32
|
0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-33
|
0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-34
|
0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-35
|
0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-36
|
0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-37
|
0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-38
|
0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-39
|
0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-40
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-41
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-42
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-43
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-44
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-45
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-46
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-47
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-48
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-49
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-50
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-51
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-52
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-53
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-54
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-55
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-56
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-57
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 |-58
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 |-59
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 |-60
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 |-61

```
                              |
 --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
   55   56   57   58   59   60   61
```

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См =0.18095 долей ПДК
=0.18095 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 310.0 м
(X-столбец 35, Y-строка 35) Yм = 205.0 м
При опасном направлении ветра : 349 град.
и "опасной" скорости ветра : 0.84 м/с

8. Результаты расчета по жилой застройке.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:28
Примесь :2754 - Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)
ПДКр для примеси 2754 = 1.0 мг/м3

Расчет проводился по всем жилым зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 247
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

```
   _____________Расшифровка_обозначений____________
   | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
   | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
   | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
   | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
   | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
   | Ки - код источника для верхней строки  Ви  |
 |~~~~~~~~                        ~~~~~~~~~~~~|
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
____________________________________________________________________________
 y=  -460:  -410:  -360:  -219:  -510:  -560:  -655:  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:  -460:  -218:  -510:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=     5:    -1:    -7:    11:    11:    16:    19:    22:    32:    38:    43:    49:    55:    59:    61:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.006: 0.004:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.006: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________
 y=  -560:  -655:  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:  -310:  -260:  -610:  -654:  -560:  -219:  -510:  -460:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=    66:    68:    72:    82:    88:    93:    99:   -12:   -18:   -28:   -30:   -34:   -37:   -39:   -45:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.003: 0.003: 0.003: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.003: 0.003: 0.003: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________
 y=  -410:  -360:  -310:  -260:  -610:  -654:  -560:  -219:  -510:  -460:  -460:  -218:  -510:  -560:  -655:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   -51:   -57:   -62:   -68:   -78:   -79:   -84:   -85:   -89:   -95:   105:   107:   111:   116:   117:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.003: 0.003: 0.003: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.008: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.003: 0.003: 0.003: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.008: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________
 y=  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:  -218:  -460:  -510:  -560:  -656:  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   122:   132:   138:   143:   149:   155:   155:   161:   166:   166:   172:   182:   188:   193:   199:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.009: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.004: 0.009: 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.004: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.009: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.004: 0.009: 0.007: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________
 y=  -218:  -460:  -510:  -656:  -560:  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:  -217:  -460:  -510:  -656:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

x= 203: 205: 211: 214: 216: 222: 232: 238: 243: 249: 251: 255: 261: 263: 266:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
Qc : 0.010: 0.005: 0.005: 0.003: 0.004: 0.004: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.012: 0.005: 0.005: 0.003: 0.004:
Cc : 0.010: 0.005: 0.005: 0.003: 0.004: 0.004: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.012: 0.005: 0.005: 0.003: 0.004:

y= -610: -260: -310: -360: -217: -410: -460: -510: -657: -560: -610: -260: -310: -360: -217:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
x= 272: 282: 288: 293: 299: 299: 305: 311: 312: 316: 322: 332: 338: 343: 347:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
Qc : 0.004: 0.010: 0.009: 0.007: 0.013: 0.006: 0.005: 0.005: 0.003: 0.004: 0.004: 0.011: 0.009: 0.008: 0.013:
Cc : 0.004: 0.010: 0.009: 0.007: 0.013: 0.006: 0.005: 0.005: 0.003: 0.004: 0.004: 0.011: 0.009: 0.008: 0.013:

y= -410: -460: -510: -657: -560: -610: -260: -310: -360: -216: -410: -460: -657: -510: -560:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
x= 349: 355: 361: 361: 366: 372: 382: 388: 393: 395: 399: 405: 410: 411: 416:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.003: 0.004: 0.004: 0.011: 0.009: 0.007: 0.012: 0.006: 0.006: 0.003: 0.005: 0.004:
Cc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.003: 0.004: 0.004: 0.011: 0.009: 0.007: 0.012: 0.006: 0.006: 0.003: 0.005: 0.004:

y= -610: -260: -310: -216: -360: -410: -460: -658: -510: -560: -610: -260: -310: -216: -360:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
x= 422: 432: 438: 443: 443: 449: 455: 459: 461: 466: 472: 482: 488: 491: 493:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
Qc : 0.004: 0.010: 0.008: 0.011: 0.007: 0.006: 0.005: 0.003: 0.005: 0.004: 0.004: 0.009: 0.008: 0.009: 0.007:
Cc : 0.004: 0.010: 0.008: 0.011: 0.007: 0.006: 0.005: 0.003: 0.005: 0.004: 0.004: 0.009: 0.008: 0.009: 0.007:

y= -410: -460: -658: -510: -560: -610: -260: -310: -215: -360: -410: -460: -658: -510: -560:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
x= 499: 505: 508: 511: 516: 522: 532: 538: 539: 543: 549: 555: 556: 561: 566:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
Qc : 0.006: 0.005: 0.003: 0.005: 0.004: 0.004: 0.007: 0.007: 0.008: 0.006: 0.005: 0.005: 0.003: 0.004: 0.004:
Cc : 0.006: 0.005: 0.003: 0.005: 0.004: 0.004: 0.007: 0.007: 0.008: 0.006: 0.005: 0.005: 0.003: 0.004: 0.004:

y= -610: -260: -215: -310: -360: -410: -460: -659: -510: -560: -610: -260: -215: -310: -360:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
x= 572: 582: 587: 588: 593: 599: 605: 605: 611: 616: 622: 632: 635: 638: 643:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
Qc : 0.003: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.003: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:

y= -410: -659: -460: -510: -560: -610: -260: -214: -310: -360: -410: -659: -460: -510: -560:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
x= 649: 654: 655: 661: 666: 672: 682: 683: 688: 693: 699: 703: 705: 711: 716:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
Qc : 0.004: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.004: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003:

y= -610: -214: -260: -260: -264: -310: -313: -360: -363: -410: -412: -460: -462: -510: -511:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
x= 722: 731: 732: 733: 733: 735: 735: 737: 738: 740: 740: 742: 742: 745: 745:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
Qc : 0.003: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.003: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:

y= -560: -561: -610: -660: -410: -360: -310: -260: -610: -654: -220: -560: -510: -460: -410:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
x= 747: 747: 749: 752: -101: -107: -112: -118: -128: -128: -133: -134: -139: -145: -151:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.005: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.005: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:

y= -360: -310: -260: -653: -610: -220: -560: -510: -460: -410: -360: -310: -260: -653: -610:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
x= -157: -162: -168: -176: -178: -181: -184: -189: -195: -201: -207: -212: -218: -225: -228:

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:  -360:  -310:  -260:  -653:  -221:  -610:  -560:  -510:  -460:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -229:  -234:  -239:  -245:  -251:  -257:  -262:  -268:  -274:  -276:  -278:  -284:  -289:  -295:  -301:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -360:  -310:  -260:  -652:  -221:  -605:  -610:  -557:  -560:  -509:  -510:  -460:  -461:  -413:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -307:  -312:  -318:  -323:  -324:  -328:  -328:  -334:  -334:  -339:  -339:  -345:  -345:  -350:  -351:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -365:  -360:  -317:  -310:  -269:  -260:  -221:
----------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -356:  -357:  -361:  -362:  -367:  -368:  -372:
----------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
        Координаты точки :  X=   347.0 м,  Y=  -217.0 м
                                  ____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.01296 доли ПДК  |
                                  |      0.01296 мг/м3     |
                                  ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   352 град.
                    и скорости ветра  7.00 м/с
Всего источников: 4. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_________________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_________________________________
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |     Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-С[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |007301 0002| Т |    0.0100|   0.007365 |   56.8  |   56.8 | 0.736485839  |
|  2 |007301 0005| Т |    0.0095|   0.003544 |   27.3  |   84.2 | 0.371121407  |
|  3 |007301 6017| П1|     0.0095|   0.001959 |   15.1  |   99.3 | 0.205149993  |
|                       В сумме =   0.012867    99.3                      |
|      Суммарный вклад остальных =   0.000089     0.7                      |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


9. Результаты расчета по границе санзоны (для расч. прямоугольника 001).
   УПРЗА ЭРА v2.0
     Город     :002  ЮКО.
     Объект    :0226 "Стр-во промплощадки "Западная" уч 4 местр-я "Инкай " ТОО СП "ЮГХК" (общая).
     Вар.расч. :1     Расч.год: 2015      Расчет проводился 13.07.2015 15:28
     Примесь   :2754 - Углеводороды предельные С12-19 /в пересчете на С/

          _____________Расшифровка_обозначений____________
          | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
          | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
          | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
          | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
    |~~~~~~~~                                  ~~~~~~~~~~~~|
    | -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются|
    | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |
    ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   615:   619:   658:   697:   845:   883:   921:   958:   994:  1028:  1060:  1091:  1120:  1147:  1171:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -644:  -644:  -642:  -637:  -610:  -603:  -592:  -578:  -562:  -543:  -521:  -497:  -470:  -441:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.179: 0.179: 0.177: 0.174: 0.164: 0.161: 0.158: 0.155: 0.153: 0.152: 0.151: 0.150: 0.149: 0.149: 0.149:
Cc : 0.179: 0.179: 0.177: 0.174: 0.164: 0.161: 0.158: 0.155: 0.153: 0.152: 0.151: 0.150: 0.149: 0.149: 0.149:
```

Фоп: 107 : 108 : 110 : 112 : 121 : 123 : 125 : 127 : 130 : 132 : 134 : 136 : 138 : 140 : 142 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
~~~~~~

y= 1193: 1212: 1228: 1242: 1253: 1260: 1278: 1295: 1312: 1316: 1318: 1318: 1316: 1312: 1304:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= -378: -344: -308: -271: -233: -195: -56: 83: 222: 261: 300: 310: 349: 388: 427:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.149: 0.150: 0.151: 0.153: 0.154: 0.156: 0.164: 0.166: 0.165: 0.164: 0.163: 0.163: 0.163: 0.162: 0.162:
Cc : 0.149: 0.150: 0.151: 0.153: 0.154: 0.156: 0.164: 0.166: 0.165: 0.164: 0.163: 0.163: 0.163: 0.162: 0.162:
Фоп: 145 : 147 : 149 : 151 : 153 : 155 : 163 : 171 : 180 : 182 : 184 : 185 : 187 : 189 : 192 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
~~~~~~

y= 1294: 1280: 1264: 1244: 1223: 1198: 1172: 1071: 1042: 1011: 979: 945: 909: 872: 834:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 465: 501: 537: 571: 604: 635: 664: 768: 795: 819: 841: 860: 876: 890: 901:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.163: 0.163: 0.165: 0.167: 0.168: 0.170: 0.173: 0.180: 0.182: 0.184: 0.187: 0.189: 0.193: 0.196: 0.201:
Cc : 0.163: 0.163: 0.165: 0.167: 0.168: 0.170: 0.173: 0.180: 0.182: 0.184: 0.187: 0.189: 0.193: 0.196: 0.201:
Фоп: 194 : 196 : 199 : 201 : 203 : 206 : 208 : 217 : 219 : 222 : 224 : 226 : 229 : 231 : 234 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
~~~~~~

y= 796: 757: 718: 711: 671: 632: 594: 406: 217: 179: 143: -35: -71: -105: -138:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 908: 913: 915: 915: 913: 908: 901: 851: 802: 791: 777: 709: 693: 673: 652:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.205: 0.211: 0.216: 0.217: 0.223: 0.231: 0.238: 0.278: 0.298: 0.299: 0.301: 0.285: 0.279: 0.276: 0.270:
Cc : 0.205: 0.211: 0.216: 0.217: 0.223: 0.231: 0.238: 0.278: 0.298: 0.299: 0.301: 0.285: 0.279: 0.276: 0.270:
Фоп: 236 : 239 : 241 : 242 : 244 : 247 : 250 : 264 : 282 : 286 : 290 : 308 : 312 : 315 : 318 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.65 : 9.81 : 9.04 : 9.02 : 8.98 : 9.47 : 9.78 : 9.91 :10.09 :
~~~~~~

y= -169: -198: -224: -249: -327: -348: -368: -384: -398: -408: -437: -445: -449: -451: -451:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 627: 601: 572: 541: 432: 400: 366: 330: 293: 255: 122: 84: 45: 6: 3:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.267: 0.263: 0.260: 0.258: 0.246: 0.241: 0.237: 0.233: 0.230: 0.227: 0.215: 0.211: 0.208: 0.203: 0.204:
Cc : 0.267: 0.263: 0.260: 0.258: 0.246: 0.241: 0.237: 0.233: 0.230: 0.227: 0.215: 0.211: 0.208: 0.203: 0.204:
Фоп: 322 : 325 : 329 : 332 : 343 : 346 : 349 : 352 : 355 : 358 : 8 : 10 : 13 : 15 : 16 :
Uоп:10.30 :10.44 :10.55 :10.67 :11.28 :11.53 :11.80 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
~~~~~~

y= -449: -445: -437: -427: -413: -397: -377: -356: -331: -246: -220: -191: -160: -127: -93:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= -37: -76: -114: -152: -189: -225: -259: -291: -322: -427: -456: -483: -507: -529: -548:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.201: 0.198: 0.196: 0.194: 0.193: 0.191: 0.191: 0.190: 0.191: 0.188: 0.186: 0.186: 0.185: 0.185: 0.185:
Cc : 0.201: 0.198: 0.196: 0.194: 0.193: 0.191: 0.191: 0.190: 0.191: 0.188: 0.186: 0.186: 0.185: 0.185: 0.185:
Фоп: 18 : 21 : 24 : 26 : 29 : 31 : 34 : 36 : 39 : 48 : 50 : 53 : 56 : 58 : 61 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
~~~~~~

y= -57: -21: 17: 56: 95: 248: 402: 576: 615:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= -564: -578: -589: -596: -601: -614: -628: -642: -644:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.186: 0.187: 0.189: 0.190: 0.192: 0.197: 0.195: 0.183: 0.179:
Cc : 0.186: 0.187: 0.189: 0.190: 0.192: 0.197: 0.195: 0.183: 0.179:
Фоп: 63 : 66 : 68 : 71 : 73 : 84 : 94 : 105 : 107 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
~~~~~~

Результаты расчета в точке максимума УПРЗА ЭРА v2.0

Координаты точки : X= 777.0 м Y= 143.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.30061 доли ПДК |
| 0.30061 мг/м3 |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Достигается при опасном направлении 290 град.

и скорости ветра 8.98 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	<Об-П>-<Ис>		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	022601 6020	П	1.7200	0.300611	100.0	100.0	0.174774125
		В сумме =		0.300611	100.0		
	Суммарный вклад остальных =			0.000000	0.0		

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:28
Примесь :2902 - Взвешенные частицы (116)
ПДКр для примеси 2902 = 0.5 мг/м3

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alf	F	КР	Ди	Выброс
<Об~П>~<Ис>	~~~	~~м~~	~~м~~	~м/с~	~~м3/с~	градС	~~~м~~~~	~~~м~~~~	~~~м~~~~	~~~м~~~~	гр.	~~~	~~~~	~~	~~~г/с~~
007301 6009	П1	3.0		34.0	137	80	2	4	0	3.0	1.000	0	0.0036000		

4. Расчетные параметры См,Uм,Xм
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:28
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Примесь :2902 - Взвешенные частицы (116)
ПДКр для примеси 2902 = 0.5 мг/м3

- Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M

Источники				Их расчетные параметры		
Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
п/п	<об-п>-<ис>			[доли ПДК]	[м/с]	[м]
1	007301 6009	0.003600	П1	0.299532	0.50	8.5

Суммарный Mq = 0.003600 г/с
Сумма См по всем источникам = 0.299532 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.50 м/с

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:28
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Примесь :2902 - Взвешенные частицы (116)
ПДКр для примеси 2902 = 0.5 мг/м3

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 3000x3000 с шагом 50
Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.

```
Объект   :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1   Расч.год: 2020    Расчет проводился 02.07.2020 17:28
Примесь  :2902 - Взвешенные частицы (116)
         ПДКр для примеси 2902 = 0.5 мг/м3

Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 110, Y= 405
           размеры: длина(по X)= 3000, ширина(по Y)= 3000, шаг сетки= 50
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

     ____________Расшифровка_обозначений___________
     | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]    |
     | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]    |
     | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
     | Uоп- опасная скорость ветра [   м/с   ]  |
|~~~~~~~~                          ~~~~~~~~~~~~|
| -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются|
| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1905 : Y-строка  1  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=179)
----------:________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1855 : Y-строка  2  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=179)
----------:________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

y= 1805 : Y-строка 3 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=179)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1755 : Y-строка 4 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=179)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1705 : Y-строка 5 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=179)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1655 : Y-строка 6 Cmax= 0.000 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=179)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1605 : Y-строка 7 Cmax= 0.000 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=179)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1555 : Y-строка 8 Cmax= 0.000 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=179)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
~~~~~~

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1505 : Y-строка 9 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=181)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1455 : Y-строка 10 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=181)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1405 : Y-строка 11 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=181)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1355 : Y-строка 12 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=181)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1305 : Y-строка 13 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=181)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1255 : Y-строка 14 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=181)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

```
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  1205 : Y-строка 15  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  1155 : Y-строка 16  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
```

y= 1105 : Y-строка 17 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=181)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1055 : Y-строка 18 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=181)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1005 : Y-строка 19 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=178)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
~~~~~~

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 955 : Y-строка 20 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=178)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 905 : Y-строка 21 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=178)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 855 : Y-строка 22 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=178)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

```
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  805 : Y-строка 23  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=182)
----------:__________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  755 : Y-строка 24  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=182)
----------:__________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  705 : Y-строка 25  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=182)
----------:__________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
```

Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 655 : Y-строка 26 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=182)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 605 : Y-строка 27 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=177)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 555 : Y-строка 28 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=183)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 505 : Y-строка 29 Cmax= 0.002 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=183)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 455 : Y-строка 30 Cmax= 0.003 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=176)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 405 : Y-строка 31 Cmax= 0.005 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=184)

```
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  355 : Y-строка 32  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=185)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  305 : Y-строка 33  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=186)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 255 : Y-строка 34 Cmax= 0.012 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=187)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.011: 0.012: 0.012:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Сс : 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 205 : Y-строка 35 Cmax= 0.018 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=190)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.009: 0.012: 0.015: 0.018: 0.018:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.003: 0.005: 0.006: 0.008: 0.009: 0.009:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.012: 0.009: 0.007: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Сс : 0.008: 0.006: 0.005: 0.003: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 155 : Y-строка 36 Cmax= 0.035 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=197)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.006: 0.008: 0.011: 0.015: 0.022: 0.034: 0.035:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.008: 0.011: 0.017: 0.018:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.016: 0.011: 0.008: 0.006: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

Сс : 0.012: 0.008: 0.006: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 105 : Y-строка 37 Cmax= 0.120 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=223)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: : : : : : : : : : : : : : 92 : 92 : 92 :
Uоп: : : : : : : : : : : : : : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.005: 0.006: 0.008: 0.012: 0.018: 0.034: 0.109: 0.120:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.006: 0.009: 0.017: 0.054: 0.060:
Фоп: 92 : 92 : 92 : 92 : 93 : 93 : 93 : 94 : 94 : 95 : 96 : 98 : 101 : 108 : 133 : 223 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.75 : 1.62 : 0.77 : 0.75 :
~~~~~~

----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.018: 0.012: 0.009: 0.006: 0.005: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Сс : 0.018: 0.009: 0.006: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 251 : 259 : 262 : 264 : 265 : 266 : 266 : 267 : 267 : 267 : 268 : 268 : 268 : 268 : 268 : 268 :
Uоп: 1.40 : 5.49 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 268 : : : : : : : : : : : : :
Uоп: 7.00 : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~

y= 55 : Y-строка 38 Cmax= 0.120 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=317)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: : : : : : : : : : : : : : 88 : 88 : 88 :
Uоп: : : : : : : : : : : : : : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.005: 0.006: 0.008: 0.012: 0.018: 0.034: 0.109: 0.120:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.006: 0.009: 0.017: 0.054: 0.060:
Фоп: 88 : 88 : 88 : 88 : 87 : 87 : 87 : 86 : 86 : 85 : 84 : 82 : 79 : 72 : 47 : 317 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.75 : 1.62 : 0.77 : 0.75 :
~~~~~~

----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.018: 0.012: 0.009: 0.006: 0.005: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Сс : 0.018: 0.009: 0.006: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 289 : 281 : 278 : 276 : 275 : 274 : 274 : 273 : 273 : 273 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 :
Uоп: 1.40 : 5.49 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

```
Фоп:  272 :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Uоп: 7.00 :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=    5 : Y-строка 39  Cmax=  0.035 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=343)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.006: 0.008: 0.011: 0.015: 0.022: 0.034: 0.035:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.008: 0.011: 0.017: 0.018:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.016: 0.011: 0.008: 0.006: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.012: 0.008: 0.006: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -45 : Y-строка 40  Cmax=  0.018 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=350)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.009: 0.012: 0.015: 0.018: 0.018:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.003: 0.005: 0.006: 0.008: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.012: 0.009: 0.007: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.008: 0.006: 0.005: 0.003: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -95 : Y-строка 41  Cmax=  0.012 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=353)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.011: 0.012: 0.012:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
```

```
Cc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -145 : Y-строка 42  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=354)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -195 : Y-строка 43  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=355)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -245 : Y-строка 44  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=356)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
```

~~~~~~

----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Сс : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -295 : Y-строка 45 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра= 4)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
~~~~~~

----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Сс : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -345 : Y-строка 46 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=357)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Сс : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -395 : Y-строка 47 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=357)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

```
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  -445 : Y-строка 48  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=  3)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  -495 : Y-строка 49  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=358)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  -545 : Y-строка 50  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=358)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
```

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
____

y= -595 : Y-строка 51 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=358)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
____

y= -645 : Y-строка 52 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=358)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -695 : Y-строка 53 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра= 2)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -745 : Y-строка 54 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра= 2)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -795 : Y-строка 55 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра= 2)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -845 : Y-строка 56 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра= 2)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -895 : Y-строка 57 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -945 : Y-строка 58 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

```
----________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  -995 : Y-строка 59  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=359)
----------:_____________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y= -1045 : Y-строка 60  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=359)
----------:_____________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y= -1095 : Y-строка 61  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=359)
----------:_____________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________
```

```
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

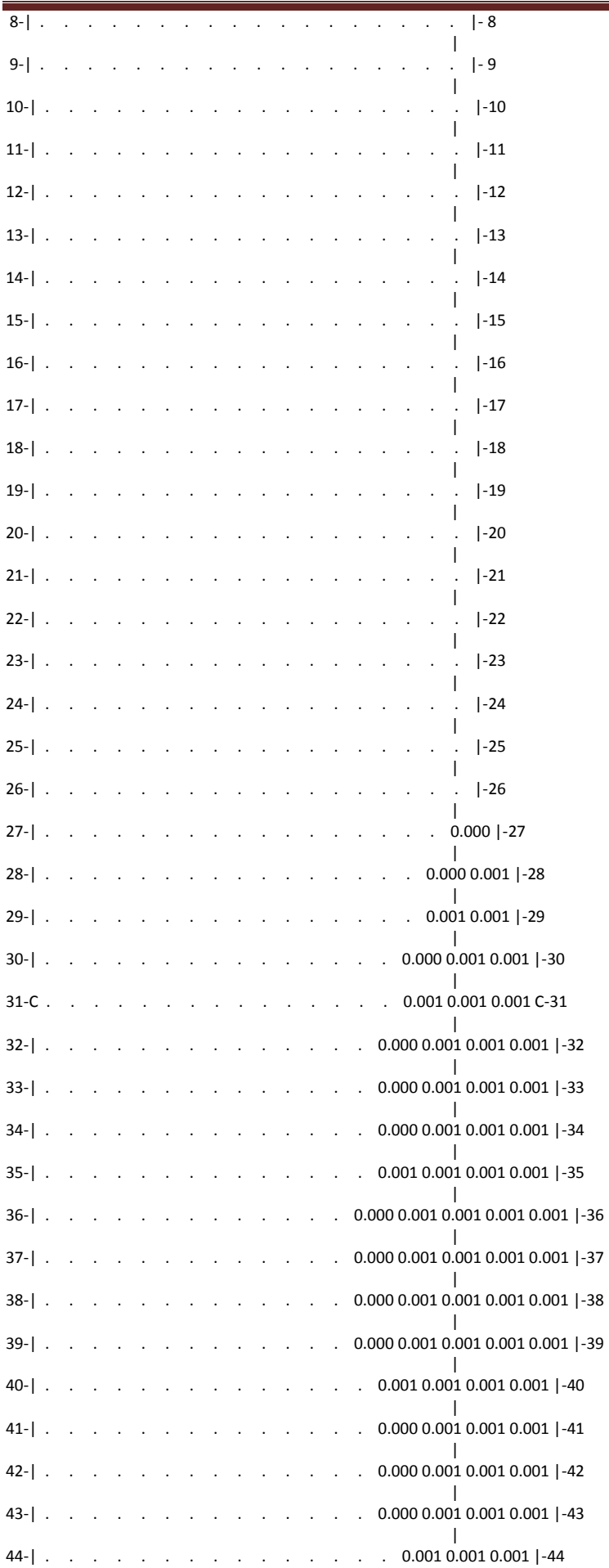
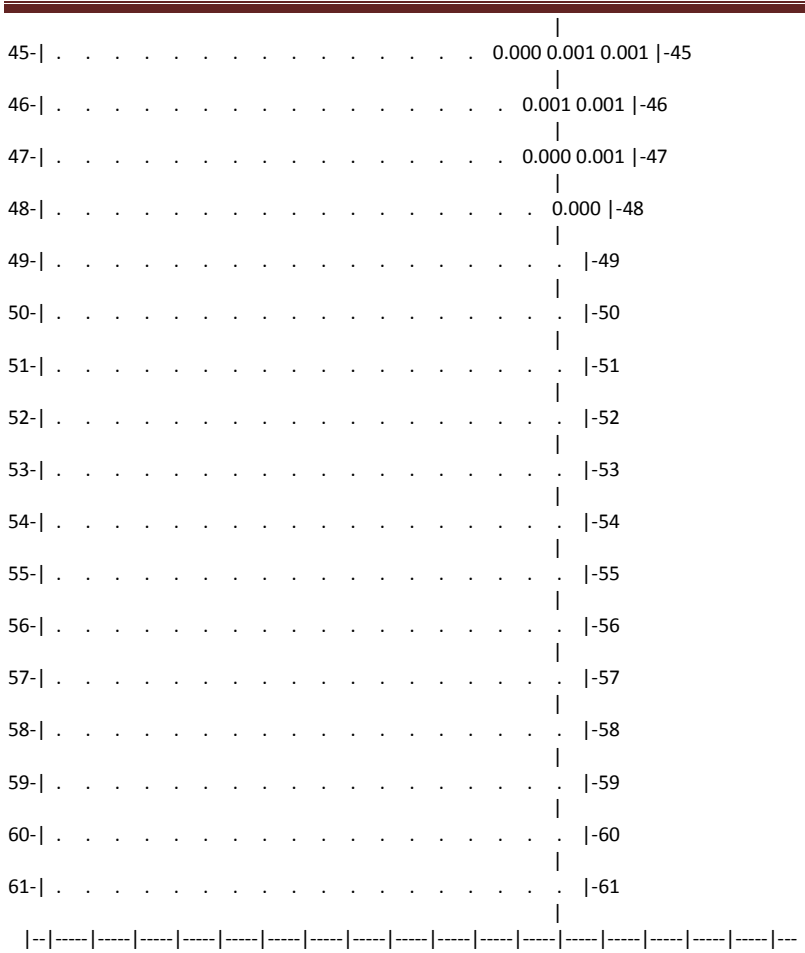
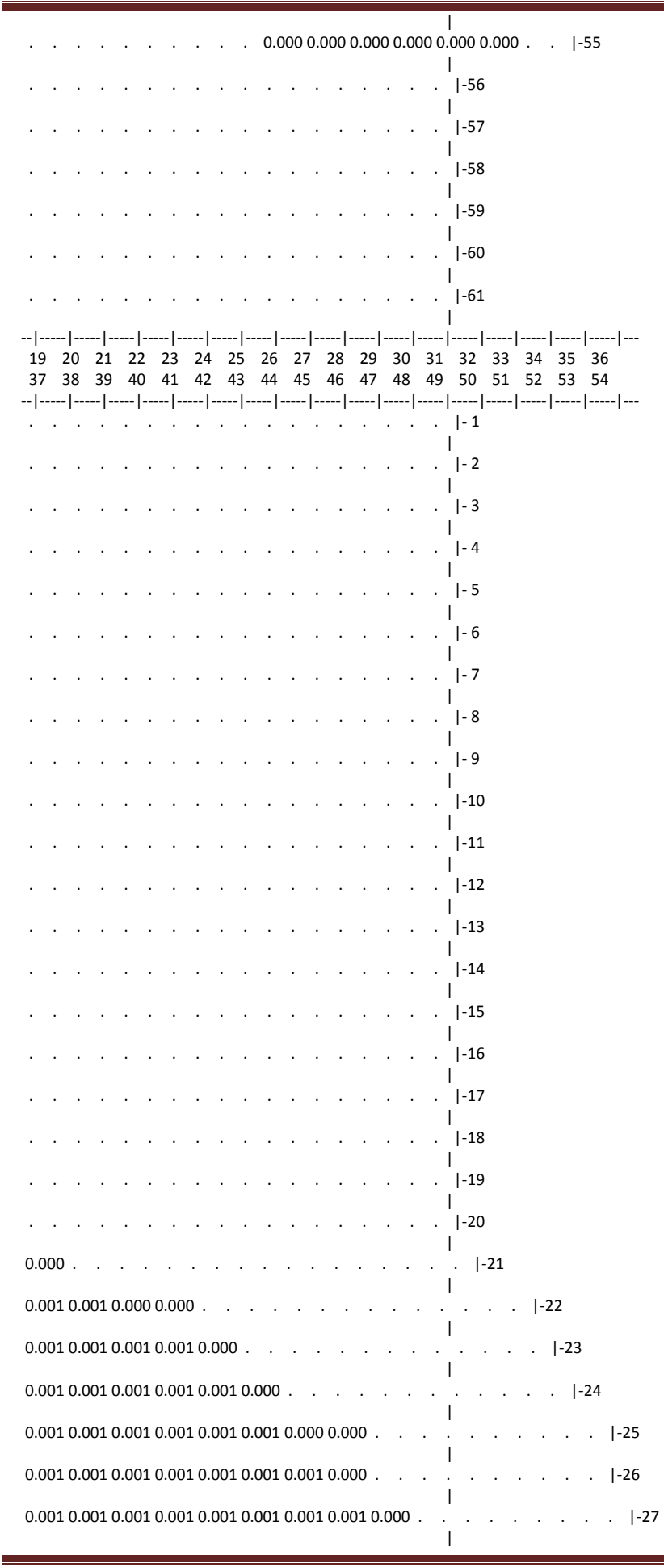
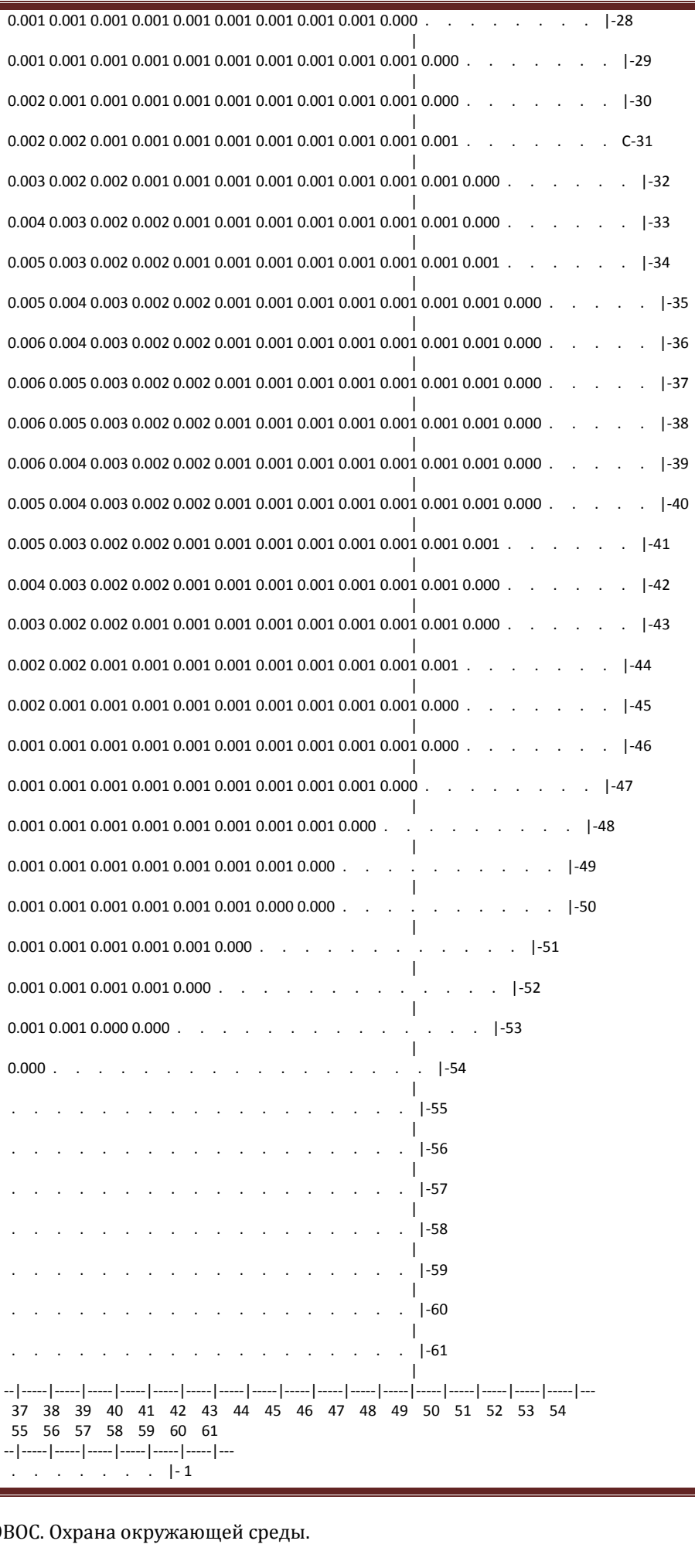
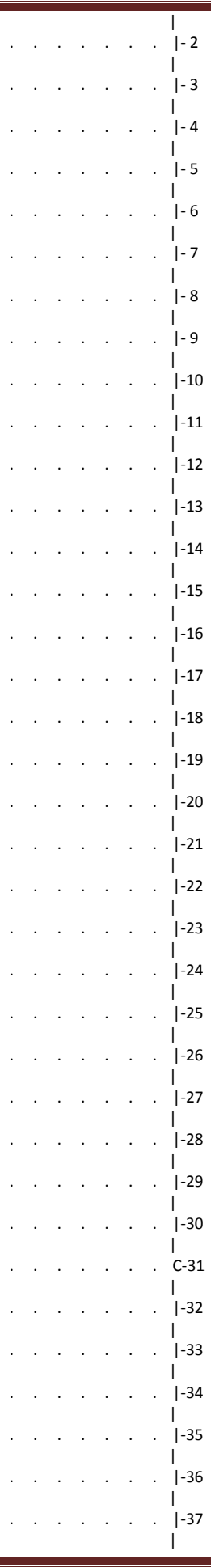

 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
        Координаты точки :  X=   160.0 м,  Y=    55.0 м
                                  ____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.12022 доли ПДК  |
                                  |      0.06011 мг/м3    |
                                  ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   317 град.
                   и скорости ветра  0.75 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
________________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ______________________________
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |     Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-С[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |007301 6009| П1|     0.0036|   0.120224 | 100.0  | 100.0 |  33.3955841  |
|                     В сумме =   0.120224   100.0                      |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~



7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
     Город     :329 Жамбылская область.
     Объект    :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2020     Расчет проводился 02.07.2020 17:28
     Примесь   :2902 - Взвешенные частицы (116)
               ПДКр для примеси 2902 = 0.5 мг/м3


       _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
      |  Координаты центра  : X=      110 м;  Y=      405 |
      |  Длина и ширина     : L=   3000 м;  B=   3000 м   |
      |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=     50 м                 |
       ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

    1    2    3    4    5    6    7    8    9   10   11   12   13   14   15   16   17   18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .   |- 1
                                                                                               |
 2-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .   |- 2
                                                                                               |
 3-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .   |- 3
                                                                                               |
 4-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .   |- 4
                                                                                               |
 5-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .   |- 5
                                                                                               |
 6-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .   |- 6
                                                                                               |
 7-|  .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .    .   |- 7
                                                                                               |
```


8-| . . . . . |- 8
9-| . . . . . |- 9
10-| . . . . . |-10
11-| . . . . . |-11
12-| . . . . . |-12
13-| . . . . . |-13
14-| . . . . . |-14
15-| . . . . . |-15
16-| . . . . . |-16
17-| . . . . . |-17
18-| . . . . . |-18
19-| . . . . . |-19
20-| . . . . . |-20
21-| . . . . . |-21
22-| . . . . . |-22
23-| . . . . . |-23
24-| . . . . . |-24
25-| . . . . . |-25
26-| . . . . . |-26
27-| . . . . . 0.000 |-27
28-| . . . . . 0.000 0.001 |-28
29-| . . . . . 0.001 0.001 |-29
30-| . . . . . 0.000 0.001 0.001 |-30
31-C 0.001 0.001 0.001 C-31
32-| . . . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 |-32
33-| . . . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 |-33
34-| . . . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 |-34
35-| . . . . . 0.001 0.001 0.001 0.001 |-35
36-| . . . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 |-36
37-| . . . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 |-37
38-| . . . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 |-38
39-| . . . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 |-39
40-| . . . . . 0.001 0.001 0.001 0.001 |-40
41-| . . . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 |-41
42-| . . . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 |-42
43-| . . . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 |-43
44-| . . . . . 0.001 0.001 0.001 |-44


45- 0.000 0.001 0.001 -45
46- 0.001 0.001 -46
47- 0.000 0.001 -47
48- 0.000 -48
49- -49
50- -50
51- -51
52- -52
53- -53
54- -54
55- -55
56- -56
57- -57
58- -58
59- -59
60- -60
61- -61
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
-10
-11
-12
-13
-14
-15
-16
-17

. . . . . |-18
|
. . . . . |-19
|
. . . . . 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 . . |-20
|
. . . . . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-21
|
. . . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-22
|
. . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-23
|
. . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-24
|
. 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-25
|
0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-26
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-27
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 |-28
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-29
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 |-30
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 C-31
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.003 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.004 |-32
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.003 0.004 0.005 0.006 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.006 0.005 |-33
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.003 0.005 0.006 0.007 0.009 0.011 0.012 0.012 0.011 0.009 0.007 0.006 |-34
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.003 0.004 0.005 0.007 0.009 0.012 0.015 0.018 0.018 0.016 0.012 0.009 0.007 |-35
|
0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.003 0.004 0.006 0.008 0.011 0.015 0.022 0.034 0.035 0.023 0.016 0.011 0.008 |-36
|
0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.003 0.005 0.006 0.008 0.012 0.018 0.034 0.109 0.120 0.036 0.018 0.012 0.009 |-37
|
0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.003 0.005 0.006 0.008 0.012 0.018 0.034 0.109 0.120 0.036 0.018 0.012 0.009 |-38
|
0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.003 0.004 0.006 0.008 0.011 0.015 0.022 0.034 0.035 0.023 0.016 0.011 0.008 |-39
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.003 0.004 0.005 0.007 0.009 0.012 0.015 0.018 0.018 0.016 0.012 0.009 0.007 |-40
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.003 0.005 0.006 0.007 0.009 0.011 0.012 0.012 0.011 0.009 0.007 0.006 |-41
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.003 0.004 0.005 0.006 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.006 0.005 |-42
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.003 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.004 |-43
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 |-44
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 |-45
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-46
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 |-47
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-48
|
0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-49
|
. 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-50
|
. . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-51
|
. . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-52
|
. . . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-53
|
. . . . . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-54


0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000
-55
-56
-57
-58
-59
-60
-61
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
-10
-11
-12
-13
-14
-15
-16
-17
-18
-19
-20
0.000
-21
0.001 0.001 0.000 0.000
-22
0.001 0.001 0.001 0.001 0.000
-23
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000
-24
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000
-25
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000
-26
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000
-27


0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-28
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-29
0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-30
0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 C-31
0.003 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-32
0.004 0.003 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-33
0.005 0.003 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-34
0.005 0.004 0.003 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-35
0.006 0.004 0.003 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-36
0.006 0.005 0.003 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-37
0.006 0.005 0.003 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-38
0.006 0.004 0.003 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-39
0.005 0.004 0.003 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-40
0.005 0.003 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-41
0.004 0.003 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-42
0.003 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-43
0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-44
0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-45
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-46
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-47
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-48
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-49
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-50
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-51
0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-52
0.001 0.001 0.000 0.000 |-53
0.000 |-54
|-55
|-56
|-57
|-58
|-59
|-60
|-61
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
55 56 57 58 59 60 61
|- 1


2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
C-31
32
33
34
35
36
37

```
   .  .  .  .  .  .  .  .|-38
                         |
   .  .  .  .  .  .  .  .|-39
                         |
   .  .  .  .  .  .  .  .|-40
                         |
   .  .  .  .  .  .  .  .|-41
                         |
   .  .  .  .  .  .  .  .|-42
                         |
   .  .  .  .  .  .  .  .|-43
                         |
   .  .  .  .  .  .  .  .|-44
                         |
   .  .  .  .  .  .  .  .|-45
                         |
   .  .  .  .  .  .  .  .|-46
                         |
   .  .  .  .  .  .  .  .|-47
                         |
   .  .  .  .  .  .  .  .|-48
                         |
   .  .  .  .  .  .  .  .|-49
                         |
   .  .  .  .  .  .  .  .|-50
                         |
   .  .  .  .  .  .  .  .|-51
                         |
   .  .  .  .  .  .  .  .|-52
                         |
   .  .  .  .  .  .  .  .|-53
                         |
   .  .  .  .  .  .  .  .|-54
                         |
   .  .  .  .  .  .  .  .|-55
                         |
   .  .  .  .  .  .  .  .|-56
                         |
   .  .  .  .  .  .  .  .|-57
                         |
   .  .  .  .  .  .  .  .|-58
                         |
   .  .  .  .  .  .  .  .|-59
                         |
   .  .  .  .  .  .  .  .|-60
                         |
   .  .  .  .  .  .  .  .|-61
                         |
 --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
   55   56   57   58   59   60   61
```

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См =0.12022 долей ПДК
=0.06011 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 160.0 м
(X-столбец 32, Y-строка 38) Yм = 55.0 м
При опасном направлении ветра : 317 град.
и "опасной" скорости ветра : 0.75 м/с

8. Результаты расчета по жилой застройке.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:29
Примесь :2902 - Взвешенные частицы (116)
ПДКр для примеси 2902 = 0.5 мг/м3

Расчет проводился по всем жилым зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 247
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.

Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

_____Расшифровка_обозначений_____
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
|~~~~~~~~ ~~~~~~~~~~~~|
| -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются|
~~~~~~

y= -460: -410: -360: -219: -510: -560: -655: -610: -260: -310: -360: -410: -460: -218: -510:
x= 5: -1: -7: 11: 11: 16: 19: 22: 32: 38: 43: 49: 55: 59: 61:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.005: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.004: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.005: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.003: 0.000:

y= -560: -655: -610: -260: -310: -360: -410: -310: -260: -610: -654: -560: -219: -510: -460:
x= 66: 68: 72: 82: 88: 93: 99: -12: -18: -28: -30: -34: -37: -39: -45:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.004: 0.003: 0.002: 0.001: 0.002: 0.003: 0.001: 0.001: 0.001: 0.004: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.000: 0.000: 0.000: 0.002: 0.000: 0.001:

y= -410: -360: -310: -260: -610: -654: -560: -219: -510: -460: -460: -218: -510: -560: -655:
x= -51: -57: -62: -68: -78: -79: -84: -85: -89: -95: 105: 107: 111: 116: 117:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.001: 0.001: 0.001: 0.003: 0.001: 0.001: 0.001: 0.005: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.002: 0.000: 0.001: 0.001: 0.003: 0.000: 0.000: 0.000:

y= -610: -260: -310: -360: -410: -218: -460: -510: -560: -656: -610: -260: -310: -360: -410:
x= 122: 132: 138: 143: 149: 155: 155: 161: 166: 166: 172: 182: 188: 193: 199:
Qc : 0.001: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.005: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.004: 0.003: 0.002: 0.001:
Cc : 0.000: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.003: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:

y= -218: -460: -510: -656: -560: -610: -260: -310: -360: -410: -217: -460: -510: -656: -560:
x= 203: 205: 211: 214: 216: 222: 232: 238: 243: 249: 251: 255: 261: 263: 266:
Qc : 0.005: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.004: 0.003: 0.002: 0.001: 0.005: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.003: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:

y= -610: -260: -310: -360: -217: -410: -460: -510: -657: -560: -610: -260: -310: -360: -217:
x= 272: 282: 288: 293: 299: 299: 305: 311: 312: 316: 322: 332: 338: 343: 347:
Qc : 0.001: 0.003: 0.002: 0.002: 0.004: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.003: 0.002: 0.002: 0.004:
Cc : 0.000: 0.002: 0.001: 0.001: 0.002: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:

y= -410: -460: -510: -657: -560: -610: -260: -310: -360: -216: -410: -460: -657: -510: -560:
x= 349: 355: 361: 361: 366: 372: 382: 388: 393: 395: 399: 405: 410: 411: 416:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.003: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y= -610: -260: -310: -216: -360: -410: -460: -658: -510: -560: -610: -260: -310: -216: -360:
x= 422: 432: 438: 443: 443: 449: 455: 459: 461: 466: 472: 482: 488: 491: 493:
Qc : 0.001: 0.002: 0.001: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.001: 0.002: 0.001:
Cc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____________________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -410:  -460:  -658:  -510:  -560:  -610:  -260:  -310:  -215:  -360:  -410:  -460:  -658:  -510:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   499:   505:   508:   511:   516:   522:   532:   538:   539:   543:   549:   555:   556:   561:   566:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____________________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -610:  -260:  -215:  -310:  -360:  -410:  -460:  -659:  -510:  -560:  -610:  -260:  -215:  -310:  -360:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   572:   582:   587:   588:   593:   599:   605:   605:   611:   616:   622:   632:   635:   638:   643:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____________________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -410:  -659:  -460:  -510:  -560:  -610:  -260:  -214:  -310:  -360:  -410:  -659:  -460:  -510:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   649:   654:   655:   661:   666:   672:   682:   683:   688:   693:   699:   703:   705:   711:   716:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.001: 0.001: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____________________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -610:  -214:  -260:  -260:  -264:  -310:  -313:  -360:  -363:  -410:  -412:  -460:  -462:  -510:  -511:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   722:   731:   732:   733:   733:   735:   735:   737:   738:   740:   740:   742:   742:   745:   745:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____________________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -560:  -561:  -610:  -660:  -410:  -360:  -310:  -260:  -610:  -654:  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   747:   747:   749:   752:  -101:  -107:  -112:  -118:  -128:  -128:  -133:  -134:  -139:  -145:  -151:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.003: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____________________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -360:  -310:  -260:  -653:  -610:  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:  -360:  -310:  -260:  -653:  -610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -157:  -162:  -168:  -176:  -178:  -181:  -184:  -189:  -195:  -201:  -207:  -212:  -218:  -225:  -228:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.001: 0.001: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____________________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:  -360:  -310:  -260:  -653:  -221:  -610:  -560:  -510:  -460:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -229:  -234:  -239:  -245:  -251:  -257:  -262:  -268:  -274:  -276:  -278:  -284:  -289:  -295:  -301:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____________________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -360:  -310:  -260:  -652:  -221:  -605:  -610:  -557:  -560:  -509:  -510:  -460:  -461:  -413:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -307:  -312:  -318:  -323:  -324:  -328:  -328:  -334:  -334:  -339:  -339:  -345:  -345:  -350:  -351:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________
 y=  -365:  -360:  -317:  -310:  -269:  -260:  -221:
----------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -356:  -357:  -361:  -362:  -367:  -368:  -372:
----------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 155.0 м, Y= -218.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.00536 доли ПДК |
| 0.00268 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 357 град.
и скорости ветра 7.00 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	<Об-П>-<Ис>		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	007301 6009	П1	0.0036	0.005364	100.0	100.0	1.4899293
	В сумме =			0.005364	100.0		

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:29
Примесь :2908 - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)
ПДКр для примеси 2908 = 0.3 мг/м3

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alf	F	КР	Ди	Выброс
<Об~П>~<Ис>		~~~	~~м~~	~~м~~	~м/с~	~~м3/с~	градС	~~~м~~~~	~~~м~~~~	~~~м~~~~	~~~м~~~~	гр.	~~~	~~~~	~~	~~~г/с~~
007301 6001	П1	3.0		34.0	-115	763	2	4	0	3.0	1.000	0	0.0031100		
007301 6003	П1	3.0		34.0	45	200	2	3	0	3.0	1.000	0	0.0234500		
007301 6007	П1	3.0		34.0	153	508	2	4	0	3.0	1.000	0	0.0116300		
007301 6008	П1	3.0		34.0	99	739	2	5	0	3.0	1.000	0	0.1000000		
007301 6012	П1	3.0		34.0	-12	457	2	5	0	3.0	1.000	0	0.0002720		
007301 6014	П1	3.0		34.0	-142	617	2	4	0	3.0	1.000	0	0.0039200		
007301 6015	П1	3.0		34.0	129	332	2	5	0	3.0	1.000	0	0.0093300		

4. Расчетные параметры См,Uм,Xм
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:29
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Примесь :2908 - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)
ПДКр для примеси 2908 = 0.3 мг/м3

| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M |

Источники | Их расчетные параметры

Номер	Код	M	Тип	Cm	Um	Xm
	-п/п-<об-п>-<ис>			[доли ПДК]	[м/с]	[м]
1	007301 6001	0.003110	П1	0.431271	0.50	8.5
2	007301 6003	0.023450	П1	3.251864	0.50	8.5
3	007301 6007	0.011630	П1	1.612758	0.50	8.5
4	007301 6008	0.100000	П1	13.867225	0.50	8.5
5	007301 6012	0.000272	П1	0.037719	0.50	8.5
6	007301 6014	0.003920	П1	0.543595	0.50	8.5
7	007301 6015	0.009330	П1	1.293812	0.50	8.5

Суммарный Mq = 0.151712 г/с
Сумма См по всем источникам = 21.038242 долей ПДК

```
|      Средневзвешенная опасная скорость ветра =   0.50 м/с        |
|_____________________________________________________________________|
```

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:29
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Примесь :2908 - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)
ПДКр для примеси 2908 = 0.3 мг/м3

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 3000x3000 с шагом 50
Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:29
Примесь :2908 - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)
ПДКр для примеси 2908 = 0.3 мг/м3

Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 110, Y= 405
размеры: длина(по X)= 3000, ширина(по Y)= 3000, шаг сетки= 50
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

```
        _____Расшифровка_обозначений_____
       | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
       | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
       | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
       | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
       | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
       | Ки - код источника для верхней строки  Ви  |
  |~~~~~~~~                                ~~~~~~~~~~~~|
  | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |
   ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
_____________
 y=  1905 : Y-строка  1  Cmax=  0.016 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=183)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Сс : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

y= 1855 : Y-строка 2 Cmax= 0.018 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=181)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012:
Сс : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018:
Сс : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Сс : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Сс : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

y= 1805 : Y-строка 3 Cmax= 0.019 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=181)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012:
Сс : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019:
Сс : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Сс : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Сс : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

y= 1755 : Y-строка 4 Cmax= 0.021 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=181)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:
Сс : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021:
Сс : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
~~~~~~

Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

y= 1705 : Y-строка 5 Cmax= 0.022 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=181)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

y= 1655 : Y-строка 6 Cmax= 0.024 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=181)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013:
Cc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

y= 1605 : Y-строка 7 Cmax= 0.027 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=181)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013:
Cc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1555 : Y-строка  8  Cmax=  0.030 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=181)
----------:___________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016:
Cc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.029:
Cc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014:
Cc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1505 : Y-строка  9  Cmax=  0.033 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=181)
----------:___________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017:
Cc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.033: 0.033:
Cc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014:
Cc : 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1455 : Y-строка 10  Cmax=  0.037 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=181)
----------:___________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018:
Cc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.035: 0.036: 0.037: 0.037: 0.037:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.035: 0.033: 0.031: 0.029: 0.028: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015:
Cc : 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1405 : Y-строка 11  Cmax=  0.042 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=181)
----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018:
Cc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.031: 0.034: 0.036: 0.038: 0.039: 0.041: 0.042: 0.042: 0.042:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.041: 0.039: 0.037: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016:
Cc : 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1355 : Y-строка 12  Cmax=  0.049 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=181)
----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.035: 0.038: 0.040: 0.043: 0.045: 0.047: 0.048: 0.049: 0.048:
Cc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.014:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.046: 0.044: 0.041: 0.038: 0.036: 0.033: 0.031: 0.029: 0.026: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016:
Cc : 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----|------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1305 : Y-строка 13  Cmax=  0.057 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=181)
----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
```

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Фоп: 112 : 112 : 113 : 114 : 114 : 115 : 116 : 117 : 118 : 119 : 120 : 122 : 123 : 125 : 126 : 128 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : : : : : : : : : : : : 0.000: : 0.000: : :
Ки : : : : : : : : : : : : 6001 : : 6001 : : :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.033: 0.036: 0.039: 0.042: 0.046: 0.049: 0.052: 0.055: 0.057: 0.057: 0.056:
Cc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:
Фоп: 130 : 132 : 134 : 137 : 140 : 143 : 146 : 149 : 153 : 157 : 162 : 166 : 171 : 176 : 181 : 186 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.021: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.034: 0.037: 0.040: 0.043: 0.045: 0.047: 0.049: 0.050: 0.050: 0.050:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 :
Ви : : : : : : : : : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : : : : : : : : : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : 6003 : 6007 : 6007 :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.054: 0.051: 0.047: 0.043: 0.040: 0.037: 0.034: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017:
Cc : 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп: 191 : 195 : 200 : 204 : 208 : 212 : 216 : 219 : 222 : 225 : 227 : 229 : 231 : 233 : 235 : 237 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.049: 0.046: 0.044: 0.041: 0.038: 0.036: 0.033: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: : : : 0.000: 0.000: : : : : :
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : : : : 6014 : 6014 : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: : : : : : : : : : :
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : : : : : : : : : : :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Фоп: 238 : 239 : 241 : 242 : 243 : 244 : 245 : 245 : 246 : 247 : 248 : 248 : 249 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : :
Ви : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~

y= 1255 : Y-строка 14 Cmax= 0.069 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=181)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп: 110 : 110 : 111 : 112 : 112 : 113 : 114 : 115 : 116 : 117 : 118 : 119 : 121 : 122 : 124 : 125 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.000: : 0.000: 0.001: : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6007 : : 6007 : 6007 : : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :

```
Ви :     :     :     :     :     :     :     :     : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:     :
Ки :     :     :     :     :     :     :     :     : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :     :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.025: 0.028: 0.030: 0.033: 0.036: 0.040: 0.044: 0.049: 0.053: 0.058: 0.062: 0.066: 0.069: 0.069: 0.068:
Cc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.020:
Фоп:  127 :  129 :  132 :  134 :  137 :  140 :  143 :  147 :  151 :  155 :  160 :  165 :  170 :  176 :  181 :  186 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.022: 0.024: 0.026: 0.029: 0.032: 0.035: 0.038: 0.042: 0.046: 0.050: 0.054: 0.057: 0.060: 0.061: 0.062: 0.060:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 :
Ви :     :     :     :     :     :     :     :     :     : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки :     :     :     :     :     :     :     :     :     : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : 6003 : 6007 : 6007 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.064: 0.060: 0.055: 0.050: 0.045: 0.041: 0.038: 0.034: 0.031: 0.029: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018:
Cc : 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп:  192 :  197 :  202 :  207 :  211 :  215 :  218 :  222 :  225 :  227 :  230 :  232 :  234 :  236 :  237 :  239 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.059: 0.056: 0.052: 0.048: 0.044: 0.041: 0.037: 0.034: 0.031: 0.028: 0.026: 0.023: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.001: 0.001:     :     : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:     :
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :     :     : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :     :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ки : 6007 : 6007 : 6007 :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  240 :  242 :  243 :  244 :  245 :  246 :  247 :  247 :  248 :  249 :  249 :  250 :  251 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ки :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ки :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1205 : Y-строка 15  Cmax=  0.087 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=181)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007:
Фоп:  108 :  109 :  109 :  110 :  111 :  111 :  112 :  113 :  114 :  115 :  116 :  117 :  118 :  120 :  121 :  123 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :     : 0.000:     : 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :     : 6007 :     : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6001 : 6001 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви :     :     :     :     :     :     :     : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Ки :     :     :     :     :     :     :     : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6007 : 6007 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.027: 0.030: 0.033: 0.036: 0.040: 0.045: 0.050: 0.056: 0.063: 0.070: 0.076: 0.082: 0.086: 0.087: 0.084:
Cc : 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.026: 0.026: 0.025:
Фоп:  124 :  126 :  129 :  131 :  134 :  137 :  140 :  144 :  148 :  153 :  158 :  164 :  169 :  175 :  181 :  187 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
```

Ви : 0.024: 0.026: 0.029: 0.032: 0.035: 0.039: 0.044: 0.049: 0.054: 0.060: 0.066: 0.071: 0.075: 0.078: 0.079: 0.077:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 :
Ви : : : : : : : : : : : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.002:
Ки : : : : : : : : : : : 6015 : 6015 : 6015 : 6003 : 6007 : 6007 :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.079: 0.072: 0.065: 0.058: 0.052: 0.047: 0.042: 0.038: 0.034: 0.031: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019:
Cc : 0.024: 0.022: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп: 193 : 199 : 204 : 209 : 214 : 218 : 221 : 225 : 228 : 230 : 233 : 235 : 237 : 239 : 240 : 242 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.073: 0.069: 0.063: 0.057: 0.052: 0.046: 0.042: 0.037: 0.034: 0.030: 0.028: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.003: 0.002: 0.001: 0.000: : : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : : : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: : : : : : : : : : : : :
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп: 243 : 244 : 245 : 246 : 247 : 248 : 249 : 249 : 250 : 251 : 251 : 252 : 252 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : :
Ви : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~

y= 1155 : Y-строка 16 Cmax= 0.115 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=181)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Фоп: 106 : 107 : 107 : 108 : 108 : 109 : 110 : 111 : 111 : 112 : 113 : 114 : 116 : 117 : 118 : 120 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : : 0.000: : 0.000: : : 0.000: 0.001: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : : 6007 : : 6007 : : : 6007 : 6007 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : : : : : : : 0.000: 0.000: : : : : 0.001: 0.000: 0.000: 0.001:
Ки : : : : : : : 6001 : 6001 : : : : : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.029: 0.032: 0.036: 0.040: 0.045: 0.051: 0.058: 0.066: 0.076: 0.087: 0.097: 0.107: 0.114: 0.115: 0.111:
Cc : 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.020: 0.023: 0.026: 0.029: 0.032: 0.034: 0.035: 0.033:
Фоп: 122 : 123 : 126 : 128 : 131 : 134 : 137 : 141 : 145 : 150 : 156 : 162 : 168 : 175 : 181 : 188 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.025: 0.028: 0.031: 0.035: 0.039: 0.044: 0.050: 0.057: 0.065: 0.073: 0.083: 0.092: 0.100: 0.105: 0.106: 0.103:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.001: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: : : : : : : : : : 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6001 : : : : : : : : : : 6015 : 6015 : 6015 : 6003 : 6007 : 6007 :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.101: 0.090: 0.080: 0.070: 0.061: 0.054: 0.048: 0.042: 0.038: 0.034: 0.031: 0.028: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019:
~~~~~~

Сс : 0.030: 0.027: 0.024: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп: 195 : 201 : 207 : 212 : 217 : 221 : 225 : 228 : 231 : 234 : 236 : 238 : 240 : 241 : 243 : 244 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.097: 0.088: 0.079: 0.069: 0.061: 0.054: 0.047: 0.042: 0.037: 0.033: 0.030: 0.027: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.003: 0.001: 0.001: : : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : : : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: 0.001: : : : : : : : : : : : : : :
Ки : 6007 : 6007 : : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Сс : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп: 245 : 247 : 248 : 248 : 249 : 250 : 251 : 251 : 252 : 253 : 253 : 254 : 254 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.000: : : : : : : : : : : : :
Ки : 6014 : : : : : : : : : : : : :
Ви : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~

y= 1105 : Y-строка 17 Cmax= 0.169 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=182)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025:
Сс : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008:
Фоп: 104 : 105 : 105 : 106 : 106 : 107 : 108 : 108 : 109 : 110 : 111 : 112 : 113 : 114 : 115 : 117 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : : : : : : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : : : : : : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : : : : : : : 0.000: : : : 0.000: 0.000: : : : 0.000:
Ки : : : : : : : 6007 : : : : 6007 : 6007 : : : : 6007 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.031: 0.034: 0.038: 0.044: 0.050: 0.058: 0.068: 0.080: 0.095: 0.113: 0.133: 0.152: 0.166: 0.169: 0.160:
Сс : 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.020: 0.024: 0.029: 0.034: 0.040: 0.046: 0.050: 0.051: 0.048:
Фоп: 118 : 120 : 122 : 124 : 127 : 130 : 133 : 137 : 142 : 147 : 153 : 159 : 166 : 174 : 182 : 189 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.027: 0.030: 0.034: 0.038: 0.043: 0.049: 0.057: 0.067: 0.079: 0.093: 0.109: 0.128: 0.145: 0.157: 0.160: 0.152:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.001: 0.001: : : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.004: 0.005:
Ки : 6001 : 6001 : : : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 :
Ви : : : : : : : : : : : : 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.002:
Ки : : : : : : : : : : : : 6015 : 6015 : 6015 : 6007 : 6007 :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.141: 0.121: 0.103: 0.086: 0.074: 0.063: 0.054: 0.047: 0.041: 0.037: 0.033: 0.029: 0.027: 0.024: 0.022: 0.020:
Сс : 0.042: 0.036: 0.031: 0.026: 0.022: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Фоп: 197 : 204 : 210 : 215 : 220 : 225 : 228 : 232 : 234 : 237 : 239 : 241 : 243 : 244 : 246 : 247 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.138: 0.120: 0.102: 0.086: 0.073: 0.062: 0.054: 0.046: 0.041: 0.036: 0.032: 0.028: 0.026: 0.023: 0.021: 0.019:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.002: 0.001: : : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Ки : 6003 : 6003 : : : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.001: : : : : : : : : : : : : : : :
Ки : 6007 : : : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~
~~~~~~

```
----___________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Сс : 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  248 :  249 :  250 :  251 :  252 :  252 :  253 :  254 :  254 :  255 :  255 :  256 :  256 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6014 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1055 : Y-строка 18  Cmax=  0.236 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=182)
----------:____________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026:
Сс : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008:
Фоп:  103 :  103 :  103 :  104 :  104 :  105 :  105 :  106 :  107 :  107 :  108 :  109 :  110 :  111 :  112 :  114 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.000:      :      :      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6007 :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----____________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.033: 0.037: 0.042: 0.048: 0.056: 0.067: 0.080: 0.099: 0.125: 0.159: 0.198: 0.218: 0.233: 0.236: 0.225:
Сс : 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.017: 0.020: 0.024: 0.030: 0.037: 0.048: 0.059: 0.066: 0.070: 0.071: 0.068:
Фоп:  115 :  117 :  118 :  121 :  123 :  126 :  129 :  133 :  138 :  143 :  149 :  156 :  164 :  173 :  182 :  191 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.028: 0.032: 0.036: 0.041: 0.048: 0.056: 0.066: 0.080: 0.098: 0.123: 0.157: 0.193: 0.211: 0.223: 0.226: 0.219:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.004: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.003: 0.003: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6015 : 6015 : 6015 : 6007 : 6007 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----____________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.206: 0.181: 0.141: 0.111: 0.090: 0.074: 0.062: 0.053: 0.046: 0.040: 0.035: 0.031: 0.028: 0.025: 0.023: 0.021:
Сс : 0.062: 0.054: 0.042: 0.033: 0.027: 0.022: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006:
Фоп:  199 :  207 :  214 :  220 :  225 :  229 :  233 :  236 :  238 :  241 :  243 :  244 :  246 :  247 :  249 :  250 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.204: 0.180: 0.141: 0.111: 0.089: 0.073: 0.061: 0.052: 0.045: 0.039: 0.034: 0.030: 0.027: 0.024: 0.022: 0.020:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.002:      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Ки : 6003 :      :      : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6007 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----___________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Сс : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  251 :  252 :  253 :  253 :  254 :  255 :  255 :  256 :  256 :  257 :  257 :  257 :  258 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
```

```
Ки : 6014 :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ки :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1005 : Y-строка 19  Cmax=  0.313 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=182)
----------:____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.028:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008:
Фоп:  101 :  101 :  101 :  102 :  102 :  103 :  103 :  104 :  104 :  105 :  105 :  106 :  107 :  108 :  109 :  110 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.020: 0.021: 0.024: 0.026:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :     :     :     : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :     :     :     : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ки :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.035: 0.040: 0.045: 0.053: 0.063: 0.077: 0.097: 0.127: 0.175: 0.215: 0.250: 0.284: 0.308: 0.313: 0.295:
Cc : 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.016: 0.019: 0.023: 0.029: 0.038: 0.053: 0.064: 0.075: 0.085: 0.092: 0.094: 0.089:
Фоп:  111 :  113 :  115 :  117 :  119 :  121 :  124 :  128 :  133 :  138 :  145 :  153 :  162 :  172 :  182 :  193 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.030: 0.034: 0.038: 0.044: 0.052: 0.063: 0.077: 0.097: 0.126: 0.174: 0.213: 0.246: 0.276: 0.297: 0.301: 0.290:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:     :     : 0.000: 0.001: 0.002: 0.004: 0.007: 0.007: 0.005: 0.004:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :     :     : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 :
Ви :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     : 0.001: 0.003: 0.004: 0.001:
Ки :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     : 6015 : 6015 : 6007 : 6007 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.265: 0.232: 0.199: 0.150: 0.112: 0.088: 0.071: 0.059: 0.050: 0.043: 0.037: 0.033: 0.029: 0.026: 0.024: 0.021:
Cc : 0.080: 0.070: 0.060: 0.045: 0.034: 0.026: 0.021: 0.018: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006:
Фоп:  203 :  211 :  218 :  224 :  230 :  234 :  237 :  240 :  243 :  245 :  246 :  248 :  249 :  251 :  252 :  253 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.264: 0.232: 0.199: 0.150: 0.111: 0.087: 0.070: 0.058: 0.048: 0.042: 0.036: 0.032: 0.028: 0.025: 0.023: 0.021:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.001:     :     : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Ки : 6003 :     :     : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ки :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  254 :  254 :  255 :  256 :  256 :  257 :  257 :  258 :  258 :  259 :  259 :  259 :  260 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ки :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ки :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   955 : Y-строка 20  Cmax=  0.432 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=183)
----------:____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.029:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009:
```

```
Фоп:   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :  100 :  101 :  101 :  102 :  102 :  103 :  103 :  104 :  105 :  106 :  107 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.027:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________

 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.033: 0.037: 0.042: 0.049: 0.058: 0.070: 0.089: 0.118: 0.169: 0.219: 0.267: 0.322: 0.379: 0.424: 0.432: 0.400:
Cc : 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.017: 0.021: 0.027: 0.035: 0.051: 0.066: 0.080: 0.097: 0.114: 0.127: 0.130: 0.120:
Фоп:  108 :  109 :  110 :  112 :  114 :  116 :  119 :  123 :  127 :  132 :  139 :  147 :  158 :  170 :  183 :  196 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.031: 0.035: 0.041: 0.048: 0.057: 0.070: 0.089: 0.117: 0.169: 0.218: 0.266: 0.320: 0.372: 0.410: 0.420: 0.396:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      : 0.001: 0.002: 0.007: 0.009: 0.006: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :      :      :      : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.003: 0.003:      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6015 : 6015 : 6007 :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________

 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.351: 0.296: 0.244: 0.200: 0.144: 0.105: 0.081: 0.065: 0.054: 0.046: 0.039: 0.034: 0.030: 0.027: 0.024: 0.022:
Cc : 0.105: 0.089: 0.073: 0.060: 0.043: 0.031: 0.024: 0.020: 0.016: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007:
Фоп:  207 :  217 :  224 :  230 :  235 :  239 :  242 :  245 :  247 :  249 :  251 :  252 :  253 :  254 :  255 :  256 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.350: 0.296: 0.244: 0.199: 0.142: 0.103: 0.079: 0.064: 0.053: 0.045: 0.038: 0.033: 0.029: 0.026: 0.023: 0.021:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Ки :      : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________

 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  257 :  257 :  258 :  258 :  259 :  259 :  260 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :  261 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   905 : Y-строка 21  Cmax=  0.621 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=184)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.027: 0.030:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009:
Фоп:   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   98 :   98 :   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :  101 :  101 :  102 :  103 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
     :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.023: 0.025: 0.028:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Ки :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
```

```
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.034: 0.039: 0.046: 0.054: 0.064: 0.079: 0.102: 0.144: 0.206: 0.260: 0.331: 0.419: 0.518: 0.604: 0.621: 0.562:
Cc : 0.010: 0.012: 0.014: 0.016: 0.019: 0.024: 0.031: 0.043: 0.062: 0.078: 0.099: 0.126: 0.155: 0.181: 0.186: 0.169:
Фоп:  104 :  105 :  106 :  108 :  109 :  111 :  113 :  116 :  120 :  125 :  131 :  140 :  152 :  167 :  184 :  200 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.032: 0.037: 0.043: 0.050: 0.062: 0.077: 0.102: 0.144: 0.206: 0.260: 0.331: 0.419: 0.513: 0.588: 0.608: 0.560:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.003: 0.001:      :      :      :      : 0.000: 0.004: 0.013: 0.007: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :      :      : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.003: 0.003:      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6015 : 6007 :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.472: 0.379: 0.299: 0.235: 0.188: 0.124: 0.091: 0.071: 0.058: 0.048: 0.041: 0.036: 0.031: 0.028: 0.025: 0.023:
Cc : 0.142: 0.114: 0.090: 0.071: 0.056: 0.037: 0.027: 0.021: 0.017: 0.014: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007:
Фоп:  214 :  224 :  232 :  238 :  242 :  245 :  248 :  250 :  252 :  254 :  255 :  256 :  257 :  258 :  258 :  259 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.472: 0.378: 0.297: 0.234: 0.186: 0.122: 0.090: 0.070: 0.057: 0.047: 0.040: 0.035: 0.030: 0.027: 0.024: 0.022:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :
Ки :      : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :  262 :  262 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  263 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   855 : Y-строка 22  Cmax=  0.949 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=185)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.025: 0.027: 0.031:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009:
Фоп:   95 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   98 :   99 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.029:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Ки :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.035: 0.041: 0.048: 0.058: 0.071: 0.089: 0.117: 0.173: 0.232: 0.303: 0.402: 0.542: 0.710: 0.893: 0.949: 0.812:
Cc : 0.011: 0.012: 0.015: 0.018: 0.021: 0.027: 0.035: 0.052: 0.069: 0.091: 0.121: 0.163: 0.213: 0.268: 0.285: 0.244:
Фоп:  100 :  100 :  101 :  102 :  104 :  105 :  107 :  109 :  112 :  116 :  122 :  130 :  143 :  161 :  185 :  208 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.42 : 4.81 : 5.89 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.033: 0.038: 0.045: 0.053: 0.065: 0.084: 0.114: 0.173: 0.232: 0.303: 0.402: 0.542: 0.710: 0.882: 0.938: 0.812:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.005: 0.003:      :      :      :      : 0.001: 0.010: 0.007:      :
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :      :      : 6007 : 6007 : 6003 :      :
```

```
Ви :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    : 0.001: 0.002:    :
Ки :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    : 6015 : 6015 :    :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.635: 0.478: 0.357: 0.271: 0.208: 0.143: 0.100: 0.076: 0.061: 0.050: 0.043: 0.037: 0.032: 0.028: 0.025: 0.023:
Сс : 0.191: 0.143: 0.107: 0.081: 0.063: 0.043: 0.030: 0.023: 0.018: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007:
Фоп:  224 :  234 :  241 :  246 :  250 :  252 :  254 :  256 :  257 :  258 :  259 :  260 :  261 :  261 :  262 :  262 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.635: 0.476: 0.355: 0.269: 0.207: 0.142: 0.099: 0.075: 0.060: 0.049: 0.042: 0.036: 0.031: 0.027: 0.024: 0.022:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.000: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6001 : 6014 : 6001 :      :
Ви :      :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :
Ки :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6014 : 6001 :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Сс : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   805 : Y-строка 23  Cmax=  2.128 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=189)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.025: 0.028: 0.031:
Сс : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009:
Фоп:   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.029:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Ки :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.042: 0.050: 0.062: 0.077: 0.100: 0.139: 0.204: 0.253: 0.338: 0.470: 0.667: 0.996: 1.701: 2.128: 1.326:
Сс : 0.011: 0.013: 0.015: 0.019: 0.023: 0.030: 0.042: 0.061: 0.076: 0.101: 0.141: 0.200: 0.299: 0.510: 0.638: 0.398:
Фоп:   95 :   96 :   96 :   97 :   98 :   99 :  100 :  101 :  103 :  105 :  109 :  115 :  127 :  149 :  189 :  223 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 4.32 : 1.36 : 1.13 : 2.59 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.034: 0.039: 0.046: 0.055: 0.069: 0.089: 0.124: 0.193: 0.252: 0.338: 0.470: 0.667: 0.996: 1.696: 2.116: 1.325:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.002: 0.003: 0.004: 0.007: 0.009: 0.012: 0.014: 0.010: 0.001:      :      :      : 0.005: 0.006: 0.000:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :      : 6007 : 6003 : 6014 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.004:      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6007 :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.827: 0.574: 0.407: 0.298: 0.225: 0.160: 0.108: 0.080: 0.063: 0.052: 0.044: 0.037: 0.033: 0.029: 0.026: 0.023:
Сс : 0.248: 0.172: 0.122: 0.089: 0.068: 0.048: 0.032: 0.024: 0.019: 0.016: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007:
Фоп:  239 :  248 :  253 :  256 :  258 :  260 :  261 :  262 :  263 :  263 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  266 :
Uоп: 5.78 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
```

Ви : 0.824: 0.571: 0.405: 0.296: 0.223: 0.158: 0.106: 0.079: 0.062: 0.051: 0.043: 0.036: 0.032: 0.028: 0.025: 0.022:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : : : : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: : : : :
Ки : : : : 6001 : 6001 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : : : : :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп: 266 : 266 : 266 : 266 : 266 : 267 : 267 : 267 : 267 : 267 : 267 : 267 : 267 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : :
Ви : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~

y= 755 : Y-строка 24 Cmax= 9.538 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=215)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.023: 0.025: 0.028: 0.032:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009:
Фоп: 91 : 91 : 91 : 91 : 91 : 91 : 91 : 91 : 91 : 91 : 91 : 91 : 91 : 91 : 91 : 91 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.030:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : : : : : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Ки : : : : : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.042: 0.050: 0.062: 0.077: 0.101: 0.143: 0.214: 0.274: 0.358: 0.507: 0.746: 1.309: 4.198: 9.538: 2.317:
Cc : 0.011: 0.013: 0.015: 0.019: 0.023: 0.030: 0.043: 0.064: 0.082: 0.107: 0.152: 0.224: 0.393: 1.259: 2.861: 0.695:
Фоп: 91 : 91 : 91 : 91 : 92 : 92 : 92 : 92 : 93 : 94 : 95 : 97 : 100 : 112 : 215 : 255 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.53 : 2.61 : 0.82 : 0.61 : 1.06 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.034: 0.039: 0.046: 0.056: 0.070: 0.092: 0.130: 0.198: 0.262: 0.358: 0.507: 0.746: 1.309: 4.198: 9.535: 2.313:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.002: 0.003: 0.004: 0.006: 0.007: 0.010: 0.013: 0.016: 0.011: : : : : : 0.001: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : : : : : : 6003 : 6014 :
Ви : : : : : : : : : : : : : : : 0.001: 0.001:
Ки : : : : : : : : : : : : : : : 6014 : 6001 :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.982: 0.629: 0.435: 0.312: 0.233: 0.169: 0.111: 0.082: 0.064: 0.052: 0.044: 0.038: 0.033: 0.029: 0.026: 0.023:
Cc : 0.294: 0.189: 0.130: 0.093: 0.070: 0.051: 0.033: 0.025: 0.019: 0.016: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007:
Фоп: 262 : 264 : 266 : 267 : 267 : 267 : 268 : 268 : 268 : 268 : 268 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 :
Uоп: 4.41 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.980: 0.627: 0.432: 0.310: 0.232: 0.167: 0.110: 0.081: 0.063: 0.051: 0.043: 0.037: 0.032: 0.028: 0.025: 0.022:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
~~~~~~

```
Cc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ки :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ки :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   705 : Y-строка 25  Cmax=  5.249 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=342)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.025: 0.028: 0.031:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009:
Фоп:   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   89 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   88 :   87 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.030:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Ки :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.036: 0.042: 0.049: 0.059: 0.073: 0.094: 0.130: 0.198: 0.260: 0.353: 0.499: 0.728: 1.218: 3.144: 5.249: 1.970:
Cc : 0.011: 0.012: 0.015: 0.018: 0.022: 0.028: 0.039: 0.059: 0.078: 0.106: 0.150: 0.218: 0.365: 0.943: 1.575: 0.591:
Фоп:   87 :   87 :   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :   84 :   83 :   82 :   80 :   76 :   69 :   49 :  342 :  299 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.73 : 3.09 : 0.92 : 0.76 : 1.17 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.034: 0.039: 0.046: 0.056: 0.070: 0.091: 0.129: 0.198: 0.260: 0.353: 0.499: 0.728: 1.218: 3.144: 5.249: 1.968:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :      :      :      :      :      :      : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.941: 0.618: 0.430: 0.309: 0.231: 0.167: 0.111: 0.082: 0.064: 0.052: 0.044: 0.038: 0.033: 0.029: 0.026: 0.023:
Cc : 0.282: 0.186: 0.129: 0.093: 0.069: 0.050: 0.033: 0.024: 0.019: 0.016: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007:
Фоп:  287 :  282 :  279 :  277 :  276 :  275 :  275 :  274 :  274 :  273 :  273 :  273 :  273 :  272 :  272 :  272 :
Uоп: 4.72 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.939: 0.615: 0.427: 0.307: 0.230: 0.165: 0.109: 0.080: 0.063: 0.051: 0.043: 0.037: 0.032: 0.028: 0.025: 0.022:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.002: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ки :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   655 : Y-строка 26  Cmax=  1.449 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=353)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.025: 0.028: 0.031:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009:
Фоп:   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   83 :
```

```
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.029:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :     :     :     :     :     : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :     :     :     :     :     : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви :     :     :     :     :     :     :     :     : 0.000: 0.001:      : 0.000: 0.001:      : 0.000:      :
Ки :     :     :     :     :     :     :     :     : 6014 : 6014 :      : 6014 : 6014 :      : 6014 :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.035: 0.040: 0.047: 0.056: 0.069: 0.088: 0.121: 0.189: 0.246: 0.327: 0.448: 0.625: 0.880: 1.273: 1.449: 1.089:
Cc : 0.011: 0.012: 0.014: 0.017: 0.021: 0.026: 0.036: 0.057: 0.074: 0.098: 0.134: 0.188: 0.264: 0.382: 0.435: 0.327:
Фоп:   83 :   82 :   82 :   81 :   80 :   79 :   78 :   76 :   74 :   71 :   66 :   59 :   47 :   25 :  353 :  324 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.27 : 2.90 : 2.05 : 3.82 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.033: 0.039: 0.045: 0.055: 0.068: 0.088: 0.121: 0.189: 0.246: 0.327: 0.448: 0.625: 0.880: 1.273: 1.449: 1.089:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:      :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ки :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.754: 0.538: 0.390: 0.289: 0.220: 0.154: 0.105: 0.079: 0.062: 0.051: 0.043: 0.037: 0.032: 0.029: 0.025: 0.023:
Cc : 0.226: 0.162: 0.117: 0.087: 0.066: 0.046: 0.031: 0.024: 0.019: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007:
Фоп:  307 :  298 :  292 :  288 :  285 :  283 :  282 :  280 :  279 :  278 :  278 :  277 :  277 :  276 :  276 :  275 :
Uоп: 6.47 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.754: 0.538: 0.389: 0.288: 0.218: 0.153: 0.104: 0.078: 0.061: 0.050: 0.042: 0.036: 0.031: 0.028: 0.025: 0.022:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Ки :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ки :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  275 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  274 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ки :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ки :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=   605 : Y-строка 27  Cmax=  0.788 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=355)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.027: 0.030:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009:
Фоп:   85 :   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   84 :   83 :   83 :   82 :   82 :   82 :   81 :   80 :   80 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.029:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :     :     :     :     :     : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :     :     :     :     :     : 6001 : 6014 : 6014 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6014 : 6001 : 6001 : 6014 :
Ви :     :     :     :     :     : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :     :     :     :     :     : 6014 : 6001 : 6001 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6001 : 6014 : 6014 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.035: 0.040: 0.046: 0.054: 0.066: 0.083: 0.111: 0.164: 0.233: 0.488: 0.377: 0.496: 0.633: 0.753: 0.788: 0.705:
Cc : 0.010: 0.012: 0.014: 0.016: 0.020: 0.025: 0.033: 0.049: 0.070: 0.147: 0.113: 0.149: 0.190: 0.226: 0.236: 0.211:
Фоп:  79 :  78 :  77 :  76 :  75 :  73 :  71 :  69 :  66 : 351 :  55 :  46 :  34 :  16 : 355 : 336 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.54 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.47 : 6.12 : 7.00 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.033: 0.038: 0.044: 0.053: 0.064: 0.082: 0.110: 0.162: 0.220: 0.484: 0.377: 0.496: 0.633: 0.753: 0.788: 0.705:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6014 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.013: 0.004:      :      :      :      :      :      :
Ки : 6001 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6001 :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6014 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.571: 0.440: 0.334: 0.257: 0.201: 0.135: 0.097: 0.074: 0.059: 0.049: 0.042: 0.036: 0.032: 0.028: 0.025: 0.023:
Cc : 0.171: 0.132: 0.100: 0.077: 0.060: 0.041: 0.029: 0.022: 0.018: 0.015: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
Фоп:  320 :  310 :  302 :  297 :  293 :  290 :  288 :  286 :  285 :  283 :  282 :  281 :  281 :  280 :  279 :  279 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.571: 0.440: 0.334: 0.256: 0.200: 0.134: 0.096: 0.073: 0.059: 0.048: 0.041: 0.035: 0.031: 0.027: 0.024: 0.022:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Ки :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   555 : Y-строка 28  Cmax=  0.528 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=357)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.027: 0.030:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009:
Фоп:  83 :  83 :  83 :  83 :  82 :  82 :  82 :  81 :  81 :  80 :  80 :  79 :  78 :  78 :  77 :  76 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.025: 0.028:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.034: 0.039: 0.046: 0.055: 0.067: 0.087: 0.120: 0.164: 0.195: 0.244: 0.306: 0.380: 0.457: 0.515: 0.528: 0.492:
Cc : 0.010: 0.012: 0.014: 0.016: 0.020: 0.026: 0.036: 0.049: 0.059: 0.073: 0.092: 0.114: 0.137: 0.154: 0.159: 0.148:
Фоп:  75 :  74 :  73 :  72 :  70 :  68 :  65 :  61 :  58 :  52 :  46 :  37 :  26 :  12 : 357 : 342 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.032: 0.036: 0.042: 0.049: 0.060: 0.074: 0.097: 0.133: 0.195: 0.244: 0.306: 0.380: 0.457: 0.515: 0.528: 0.492:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.004: 0.005: 0.007: 0.013: 0.023: 0.030:      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
```

```
Ки : 6001 : 6001 :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.424: 0.347: 0.278: 0.222: 0.168: 0.116: 0.087: 0.068: 0.056: 0.047: 0.040: 0.035: 0.031: 0.027: 0.024: 0.022:
Cc : 0.127: 0.104: 0.083: 0.067: 0.050: 0.035: 0.026: 0.021: 0.017: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007:
Фоп:  329 :  319 :  311 :  305 :  301 :  297 :  294 :  292 :  290 :  288 :  287 :  285 :  284 :  283 :  283 :  282 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.424: 0.347: 0.278: 0.222: 0.167: 0.115: 0.086: 0.068: 0.055: 0.046: 0.039: 0.034: 0.030: 0.027: 0.024: 0.021:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :    :    :    :    :    : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
Ки :    :    :    :    :    : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ки :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  281 :  281 :  280 :  280 :  279 :  279 :  278 :  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :  276 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ки :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ки :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   505 : Y-строка 29  Cmax=  1.469 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=293)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.024: 0.026: 0.029:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009:
Фоп:   82 :   81 :   81 :   80 :   80 :   80 :   79 :   79 :   78 :   78 :   77 :   76 :   75 :   75 :   74 :   73 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.027:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :    :    :    :    : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Ки :    :    :    :    : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви :    :    :    :    :    :    :    :    : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:    :
Ки :    :    :    :    :    :    :    :    : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :    :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.033: 0.038: 0.045: 0.055: 0.067: 0.082: 0.097: 0.111: 0.151: 0.204: 0.246: 0.291: 0.334: 0.363: 0.474: 1.469:
Cc : 0.010: 0.011: 0.014: 0.016: 0.020: 0.025: 0.029: 0.033: 0.045: 0.061: 0.074: 0.087: 0.100: 0.109: 0.142: 0.441:
Фоп:   71 :   70 :   69 :   67 :   65 :   62 :   58 :   55 :   51 :   46 :   39 :   31 :   21 :    9 :   86 :  293 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.83 : 0.50 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.031: 0.035: 0.040: 0.047: 0.055: 0.067: 0.083: 0.109: 0.151: 0.204: 0.246: 0.291: 0.334: 0.363: 0.474: 1.466:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.002: 0.003: 0.005: 0.008: 0.011: 0.015: 0.014: 0.001:    :    :    :    :    :    :    : 0.002:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :    :    :    :    :    :    :    : 6014 :
Ви :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    : 0.001:
Ки :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.316: 0.270: 0.227: 0.188: 0.130: 0.097: 0.076: 0.062: 0.052: 0.044: 0.038: 0.033: 0.030: 0.026: 0.024: 0.022:
Cc : 0.095: 0.081: 0.068: 0.056: 0.039: 0.029: 0.023: 0.019: 0.016: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006:
Фоп:  273 :  325 :  318 :  312 :  307 :  303 :  300 :  297 :  295 :  293 :  291 :  289 :  288 :  287 :  286 :  285 :
Uоп: 0.98 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.315: 0.270: 0.227: 0.188: 0.130: 0.097: 0.076: 0.062: 0.051: 0.043: 0.038: 0.033: 0.029: 0.026: 0.023: 0.021:
```

Ки : 6007 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.001: : : : : : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: :
Ки : 6014 : : : : : : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : :
Ви : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~
----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп: 284 : 283 : 283 : 282 : 282 : 281 : 281 : 280 : 280 : 279 : 279 : 279 : 278 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : :
Ви : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~

____

y= 455 : Y-строка 30 Cmax= 0.438 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=352)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.029:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009:
Фоп: 80 : 79 : 79 : 78 : 78 : 77 : 77 : 76 : 76 : 75 : 74 : 73 : 72 : 71 : 70 : 69 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : : : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Ки : : : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви : : : : : : : : : : : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: : :
Ки : : : : : : : : : : : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : : :
~~~~~~
----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.037: 0.043: 0.051: 0.059: 0.067: 0.075: 0.090: 0.115: 0.152: 0.197: 0.226: 0.250: 0.267: 0.271: 0.438:
Cc : 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.018: 0.020: 0.022: 0.027: 0.034: 0.046: 0.059: 0.068: 0.075: 0.080: 0.081: 0.131:
Фоп: 68 : 66 : 64 : 62 : 59 : 56 : 53 : 50 : 45 : 40 : 34 : 26 : 17 : 8 : 358 : 352 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.97 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.029: 0.033: 0.038: 0.043: 0.050: 0.059: 0.072: 0.090: 0.115: 0.152: 0.197: 0.226: 0.250: 0.267: 0.271: 0.349:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6007 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.005: 0.008: 0.009: 0.008: 0.003: : : : : : : : : 0.088:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : : : : : : : : : 6008 :
Ви : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~
----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.240: 0.213: 0.181: 0.134: 0.103: 0.082: 0.067: 0.056: 0.048: 0.041: 0.036: 0.032: 0.028: 0.025: 0.023: 0.021:
Cc : 0.072: 0.064: 0.054: 0.040: 0.031: 0.025: 0.020: 0.017: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006:
Фоп: 339 : 330 : 323 : 317 : 312 : 308 : 305 : 302 : 299 : 297 : 295 : 293 : 292 : 290 : 289 : 288 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.240: 0.213: 0.181: 0.134: 0.103: 0.082: 0.067: 0.055: 0.047: 0.041: 0.035: 0.031: 0.028: 0.025: 0.022: 0.020:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : : : : : : : : : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: : :
Ки : : : : : : : : : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : : :
Ви : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~
----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

```
Фоп:  287 :  286 :  285 :  285 :  284 :  283 :  283 :  282 :  282 :  281 :  281 :  280 :  280 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ки :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ки :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   405 : Y-строка 31  Cmax=  0.274 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=352)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.025: 0.027:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008:
Фоп:   78 :   77 :   77 :   76 :   76 :   75 :   75 :   74 :   73 :   72 :   71 :   71 :   69 :   68 :   67 :   66 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Ки :      :      : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.035: 0.039: 0.045: 0.051: 0.056: 0.063: 0.075: 0.090: 0.110: 0.136: 0.169: 0.193: 0.202: 0.205: 0.274:
Cc : 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.022: 0.027: 0.033: 0.041: 0.051: 0.058: 0.061: 0.061: 0.082:
Фоп:   64 :   62 :   60 :   58 :   55 :   52 :   49 :   45 :   41 :   36 :   30 :   23 :   15 :    7 :  358 :  352 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.028: 0.031: 0.035: 0.040: 0.046: 0.053: 0.063: 0.075: 0.090: 0.110: 0.136: 0.167: 0.193: 0.202: 0.205: 0.183:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.003: 0.001:      :      :      : 0.002:      :      : 0.091:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :      :      :      : 6012 :      :      : 6007 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.210: 0.153: 0.124: 0.101: 0.083: 0.069: 0.059: 0.050: 0.044: 0.038: 0.034: 0.030: 0.027: 0.024: 0.022: 0.020:
Cc : 0.063: 0.046: 0.037: 0.030: 0.025: 0.021: 0.018: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
Фоп:  340 :  334 :  328 :  322 :  317 :  313 :  309 :  306 :  303 :  301 :  299 :  297 :  295 :  294 :  292 :  291 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.180: 0.153: 0.124: 0.101: 0.083: 0.069: 0.058: 0.050: 0.043: 0.038: 0.033: 0.030: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.031:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6007 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  290 :  289 :  288 :  287 :  286 :  286 :  285 :  284 :  284 :  283 :  283 :  282 :  282 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ки :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   355 : Y-строка 32  Cmax=  0.602 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=140)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008:
Фоп:   76 :   75 :   75 :   74 :   74 :   73 :   72 :   72 :   71 :   70 :   69 :   68 :   67 :   65 :   64 :   62 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
```

```
 :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Ки :      :      : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.029: 0.032: 0.036: 0.040: 0.044: 0.048: 0.055: 0.063: 0.073: 0.085: 0.106: 0.131: 0.151: 0.172: 0.602: 0.465:
Cc : 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.019: 0.022: 0.025: 0.032: 0.039: 0.045: 0.052: 0.181: 0.139:
Фоп:   61 :   59 :   57 :   54 :   51 :   49 :   45 :   41 :   37 :   32 :  139 :  151 :  167 :  108 :  140 :  233 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 1.23 : 0.71 : 0.77 :
 :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.026: 0.029: 0.033: 0.037: 0.041: 0.047: 0.054: 0.063: 0.073: 0.085: 0.106: 0.131: 0.151: 0.172: 0.602: 0.441:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6003 : 6003 : 6003 : 6015 : 6015 : 6015 :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.024:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.180: 0.113: 0.093: 0.080: 0.068: 0.059: 0.051: 0.045: 0.040: 0.035: 0.032: 0.028: 0.026: 0.023: 0.021: 0.020:
Cc : 0.054: 0.034: 0.028: 0.024: 0.021: 0.018: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп:  342 :  336 :  331 :  326 :  321 :  317 :  313 :  310 :  307 :  304 :  302 :  300 :  298 :  297 :  295 :  294 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
 :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.114: 0.104: 0.092: 0.079: 0.068: 0.059: 0.051: 0.045: 0.039: 0.035: 0.031: 0.028: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.066: 0.009: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6007 : 6007 : 6007 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  293 :  291 :  290 :  290 :  289 :  288 :  287 :  286 :  286 :  285 :  285 :  284 :  284 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
 :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   305 : Y-строка 33  Cmax=  0.544 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра= 35)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.025:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Фоп:   74 :   74 :   73 :   72 :   72 :   71 :   70 :   69 :   68 :   67 :   66 :   65 :   64 :   63 :   61 :   59 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
 :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.022:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Ки :      : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.029: 0.032: 0.035: 0.039: 0.043: 0.048: 0.057: 0.075: 0.101: 0.137: 0.184: 0.235: 0.249: 0.544: 0.409:
Cc : 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.017: 0.022: 0.030: 0.041: 0.055: 0.070: 0.075: 0.163: 0.123:
Фоп:   58 :   56 :   53 :   51 :   48 :   45 :   42 :  110 :  114 :  120 :  128 :  141 :  162 :  188 :   35 :  311 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.16 : 4.35 : 4.02 : 0.72 : 0.81 :
 :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.025: 0.027: 0.030: 0.034: 0.038: 0.042: 0.047: 0.057: 0.075: 0.101: 0.137: 0.184: 0.235: 0.249: 0.537: 0.406:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6015 : 6015 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      : 0.006: 0.002:
```

Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : : : : : : : : : 6007 : 6014 :
Ви : : : : : : : : : : : : : : : : 0.001: 0.000:
Ки : : : : : : : : : : : : : : : : 6008 : 6001 :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.137: 0.104: 0.078: 0.066: 0.058: 0.051: 0.045: 0.040: 0.036: 0.032: 0.029: 0.027: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019:
Cc : 0.041: 0.031: 0.023: 0.020: 0.017: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Фоп: 345 : 338 : 333 : 329 : 324 : 320 : 316 : 313 : 310 : 308 : 305 : 303 : 301 : 299 : 298 : 296 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.087: 0.077: 0.071: 0.065: 0.057: 0.051: 0.045: 0.040: 0.036: 0.032: 0.029: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.018:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.050: 0.027: 0.006: 0.001: 0.001: : : : : : : : : : : :
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : : : : : : : : : : : :
Ви : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп: 295 : 294 : 293 : 292 : 291 : 290 : 289 : 288 : 288 : 287 : 287 : 286 : 285 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : : : : : : : : 0.000: : 0.000: : : 0.000:
Ки : : : : : : : : 6007 : : 6007 : : : 6007 :
Ви : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~

____
y= 255 : Y-строка 34 Cmax= 0.638 долей ПДК (x= 60.0; напр.ветра=195)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007:
Фоп: 72 : 72 : 71 : 70 : 70 : 69 : 68 : 67 : 66 : 65 : 64 : 63 : 61 : 60 : 58 : 57 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.027: 0.029: 0.032: 0.035: 0.038: 0.047: 0.061: 0.083: 0.116: 0.168: 0.264: 0.517: 0.638: 0.337: 0.196:
Cc : 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.014: 0.018: 0.025: 0.035: 0.050: 0.079: 0.155: 0.191: 0.101: 0.059:
Фоп: 55 : 53 : 50 : 48 : 45 : 42 : 99 : 101 : 103 : 107 : 112 : 123 : 148 : 195 : 230 : 244 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 3.62 : 1.10 : 0.99 : 2.11 : 5.62 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.023: 0.025: 0.028: 0.031: 0.034: 0.038: 0.047: 0.061: 0.083: 0.116: 0.168: 0.264: 0.517: 0.638: 0.337: 0.196:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: : : : : : : : : : : :
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : : : : : : : : : : : :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.134: 0.095: 0.071: 0.058: 0.051: 0.045: 0.040: 0.037: 0.033: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018:
Cc : 0.040: 0.028: 0.021: 0.017: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп: 252 : 256 : 335 : 331 : 327 : 323 : 319 : 316 : 313 : 311 : 308 : 306 : 304 : 302 : 300 : 299 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.134: 0.095: 0.057: 0.053: 0.049: 0.044: 0.040: 0.036: 0.032: 0.030: 0.027: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.017:
Ки : 6003 : 6003 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : : : 0.014: 0.005: 0.002: 0.001: 0.001: : : : : : : : : :
~~~~~~

Ки : : : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : : : : : : : : : :
~~~~~~

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп: 298 : 296 : 295 : 294 : 293 : 292 : 291 : 290 : 290 : 289 : 288 : 288 : 287 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : : : : : : 0.000: 0.000: 0.001: : 0.000: 0.000: : 0.000:
Ки : : : : : : 6007 : 6007 : 6007 : : 6007 : 6007 : : 6007 :
~~~~~~

y= 205 : Y-строка 35 Cmax= 2.550 долей ПДК (x= 60.0; напр.ветра=252)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп: 71 : 70 : 69 : 69 : 68 : 67 : 66 : 65 : 64 : 63 : 62 : 60 : 59 : 57 : 56 : 54 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : : : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : : : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
~~~~~~

----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.034: 0.048: 0.063: 0.087: 0.123: 0.184: 0.337: 1.243: 2.550: 0.516: 0.223:
Cc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.014: 0.019: 0.026: 0.037: 0.055: 0.101: 0.373: 0.765: 0.155: 0.067:
Фоп: 52 : 50 : 48 : 45 : 42 : 39 : 91 : 91 : 91 : 92 : 92 : 93 : 98 : 252 : 266 : 268 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.16 : 2.09 : 0.76 : 0.58 : 1.10 : 4.65 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.031: 0.034: 0.048: 0.063: 0.087: 0.123: 0.184: 0.337: 1.243: 2.550: 0.516: 0.223:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: : : : : : : : : : : :
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : : : : : : : : : : : :
~~~~~~

----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.144: 0.099: 0.071: 0.053: 0.046: 0.040: 0.037: 0.033: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017:
Cc : 0.043: 0.030: 0.021: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп: 268 : 269 : 269 : 332 : 329 : 325 : 322 : 319 : 316 : 313 : 311 : 309 : 307 : 305 : 303 : 301 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.144: 0.099: 0.071: 0.043: 0.042: 0.038: 0.035: 0.032: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : : : : 0.010: 0.004: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: : : : : : 0.000:
Ки : : : : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : : : : : : 6007 :
~~~~~~

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Фоп: 300 : 299 : 297 : 296 : 295 : 294 : 293 : 292 : 292 : 291 : 290 : 289 : 289 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.016: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : : : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: : 0.000: 0.000: 0.001: 0.000:
Ки : : : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
~~~~~~

y= 155 : Y-строка 36 Cmax= 0.849 долей ПДК (x= 60.0; напр.ветра=342)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
Фоп:   69 :   68 :   67 :   67 :   66 :   65 :   64 :   63 :   62 :   61 :   59 :   58 :   57 :   55 :   53 :   51 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.031: 0.047: 0.062: 0.084: 0.119: 0.172: 0.284: 0.657: 0.849: 0.379: 0.204:
Cc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.014: 0.019: 0.025: 0.036: 0.052: 0.085: 0.197: 0.255: 0.114: 0.061:
Фоп:   49 :   47 :   45 :   43 :   40 :   83 :   82 :   81 :   79 :   76 :   72 :   62 :   38 :  342 :  305 :  291 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.68 : 3.14 : 0.97 : 0.86 : 1.50 : 5.32 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.031: 0.047: 0.062: 0.084: 0.119: 0.172: 0.283: 0.638: 0.839: 0.379: 0.204:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.014: 0.008:      :      :
Ки : 6014 : 6014 : 6014 :      :      :      :      :      :      :      :      : 6015 : 6015 : 6008 :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.003: 0.001:      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6007 : 6014 :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.137: 0.096: 0.070: 0.052: 0.041: 0.037: 0.034: 0.031: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017:
Cc : 0.041: 0.029: 0.021: 0.016: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп:  285 :  282 :  280 :  278 :  331 :  327 :  324 :  321 :  318 :  316 :  313 :  311 :  309 :  307 :  305 :  304 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.137: 0.096: 0.070: 0.052: 0.036: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      :      : 0.005: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Ки :      :      :      :      : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Фоп:  302 :  301 :  299 :  298 :  297 :  296 :  295 :  294 :  293 :  293 :  292 :  291 :  290 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.001: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   105 : Y-строка 37  Cmax=  0.291 долей ПДК (x=    60.0; напр.ветра=351)
----------:_______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
Фоп:   67 :   67 :   66 :   65 :   64 :   63 :   62 :   61 :   60 :   59 :   57 :   56 :   54 :   53 :   51 :   49 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
```

```
Ки :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.029: 0.045: 0.058: 0.078: 0.106: 0.147: 0.213: 0.286: 0.291: 0.224: 0.163:
Cc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.014: 0.017: 0.023: 0.032: 0.044: 0.064: 0.086: 0.087: 0.067: 0.049:
Фоп:   47 :   45 :   43 :   40 :   38 :   76 :   74 :   71 :   68 :   63 :   55 :   41 :   20 :  351 :  326 :  310 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.15 : 3.56 : 2.76 : 4.65 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.026: 0.029: 0.045: 0.058: 0.077: 0.104: 0.144: 0.195: 0.264: 0.283: 0.223: 0.163:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.003: 0.018: 0.009: 0.007: 0.001:      :
Ки : 6014 : 6014 : 6014 :      :      : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : 6008 : 6014 :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.007: 0.001:      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6007 : 6001 :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.119: 0.087: 0.064: 0.049: 0.038: 0.034: 0.031: 0.028: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016:
Cc : 0.036: 0.026: 0.019: 0.015: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп:  300 :  294 :  290 :  287 :  333 :  329 :  326 :  323 :  321 :  318 :  316 :  313 :  311 :  309 :  307 :  306 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.119: 0.087: 0.064: 0.049: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      :      : 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Фоп:  304 :  303 :  301 :  300 :  299 :  298 :  297 :  296 :  295 :  294 :  293 :  293 :  292 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.001:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=    55 : Y-строка 38  Cmax=  0.195 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра= 13)
----------:____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018:
Cc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:   66 :   65 :   64 :   63 :   62 :   61 :   60 :   59 :   58 :   57 :   55 :   54 :   52 :   51 :   49 :   47 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.027: 0.039: 0.054: 0.069: 0.092: 0.125: 0.164: 0.195: 0.179: 0.153: 0.124:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.012: 0.016: 0.021: 0.028: 0.038: 0.049: 0.058: 0.054: 0.046: 0.037:
Фоп:   45 :   43 :   41 :   38 :   36 :   69 :   66 :   63 :   58 :   51 :   42 :   30 :   13 :  355 :  336 :  322 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.023: 0.026: 0.038: 0.052: 0.067: 0.086: 0.111: 0.140: 0.162: 0.166: 0.151: 0.123:
```

```
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001:     :     :     : 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.006: 0.014: 0.020: 0.021: 0.012: 0.002:     :
Ки : 6014 : 6014 :     :     :     : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : 6008 : 6008 : 6014 :     :
Ви :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     : 0.004: 0.006:     : 0.000:     :
Ки :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     : 6007 : 6007 :     : 6001 :     :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.096: 0.074: 0.057: 0.045: 0.034: 0.031: 0.029: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015:
Cc : 0.029: 0.022: 0.017: 0.013: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  311 :  304 :  299 :  295 :  335 :  331 :  328 :  325 :  323 :  320 :  318 :  315 :  313 :  311 :  310 :  308 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.096: 0.074: 0.057: 0.045: 0.029: 0.027: 0.025: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :     :     :     :     : 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :     :     :     :     : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ки :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Фоп:  306 :  305 :  303 :  302 :  301 :  300 :  299 :  298 :  297 :  296 :  295 :  294 :  294 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ки :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=    5 : Y-строка 39  Cmax=  0.146 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра= 10)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017:
Cc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:   64 :   63 :   62 :   62 :   61 :   60 :   58 :   57 :   56 :   55 :   53 :   52 :   50 :   49 :   47 :   45 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :     :     :     : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :     :     :     : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ки :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.033: 0.048: 0.061: 0.078: 0.099: 0.121: 0.146: 0.130: 0.108: 0.093:
Cc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.010: 0.015: 0.018: 0.023: 0.030: 0.036: 0.044: 0.039: 0.032: 0.028:
Фоп:   43 :   41 :   39 :   36 :   34 :   62 :   59 :   55 :   50 :   43 :   34 :   24 :   10 :  357 :  342 :  330 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.031: 0.045: 0.056: 0.069: 0.085: 0.101: 0.112: 0.111: 0.106: 0.091:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.000:     :     :     : 0.002: 0.003: 0.003: 0.005: 0.008: 0.012: 0.012: 0.026: 0.017: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 :     :     :     : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : 6008 : 6008 : 6014 : 6014 :
Ви :     :     :     :     :     :     :     :     :     : 0.000: 0.002: 0.006: 0.004: 0.001: 0.001:     :
Ки :     :     :     :     :     :     :     :     :     : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6015 : 6001 :     :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.076: 0.061: 0.049: 0.036: 0.031: 0.029: 0.026: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015:
Cc : 0.023: 0.018: 0.015: 0.011: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
```

```
Фоп:  320 :  312 :  306 :  302 :  336 :  333 :  330 :  327 :  324 :  322 :  320 :  317 :  315 :  313 :  311 :  310 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.076: 0.061: 0.049: 0.036: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.020: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      :      : 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Фоп:  308 :  307 :  305 :  304 :  303 :  302 :  301 :  299 :  299 :  298 :  297 :  296 :  295 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   -45 : Y-строка 40  Cmax=  0.111 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=  8)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016:
Cc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005:
Фоп:   63 :   62 :   61 :   60 :   59 :   58 :   57 :   56 :   54 :   53 :   52 :   50 :   49 :   47 :   45 :   43 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.028: 0.038: 0.053: 0.064: 0.078: 0.094: 0.111: 0.099: 0.080: 0.071:
Cc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.009: 0.012: 0.016: 0.019: 0.023: 0.028: 0.033: 0.030: 0.024: 0.021:
Фоп:   41 :   39 :   37 :   35 :   32 :   57 :   53 :   49 :   43 :   37 :   29 :   19 :    8 :  358 :  345 :  335 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.019: 0.025: 0.034: 0.046: 0.056: 0.065: 0.074: 0.080: 0.078: 0.077: 0.069:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.000:      :      :      :      : 0.003: 0.003: 0.004: 0.006: 0.007: 0.009: 0.008: 0.025: 0.019: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 :      :      :      :      : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6014 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.003: 0.007: 0.003: 0.001: 0.001:      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      : 6007 : 6007 : 6007 : 6015 : 6007 : 6015 : 6014 :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.060: 0.050: 0.040: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014:
Cc : 0.018: 0.015: 0.012: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Фоп:  326 :  319 :  313 :  341 :  338 :  334 :  332 :  329 :  326 :  324 :  321 :  319 :  317 :  315 :  313 :  312 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.059: 0.050: 0.039: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.001:      :      : 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 :      :      : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви :      :      : 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      : 6015 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
```

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп: 310 : 308 : 307 : 306 : 304 : 303 : 302 : 301 : 300 : 299 : 298 : 297 : 297 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~

y= -95 : Y-строка 41 Cmax= 0.088 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра= 7)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп: 61 : 60 : 59 : 58 : 57 : 56 : 55 : 54 : 53 : 51 : 50 : 48 : 47 : 45 : 43 : 42 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : : : : : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: :
Ки : : : : : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : :
Ви : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.024: 0.031: 0.040: 0.053: 0.064: 0.077: 0.088: 0.079: 0.062: 0.055:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.009: 0.012: 0.016: 0.019: 0.023: 0.026: 0.024: 0.019: 0.016:
Фоп: 40 : 37 : 35 : 33 : 31 : 52 : 48 : 43 : 38 : 32 : 24 : 15 : 7 : 359 : 348 : 339 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.017: 0.021: 0.026: 0.034: 0.045: 0.050: 0.055: 0.059: 0.056: 0.057: 0.053:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : : : : : 0.000: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.006: 0.015: 0.023: 0.019: 0.003: 0.001:
Ки : : : : : 6007 : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6014 :
Ви : : : : : : : : 0.001: 0.001: 0.002: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : : : : : : : : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6015 : 6015 : 6001 : 6001 :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.048: 0.038: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014:
Cc : 0.014: 0.012: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Фоп: 331 : 324 : 345 : 342 : 339 : 336 : 333 : 330 : 328 : 325 : 323 : 321 : 319 : 317 : 315 : 313 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.047: 0.038: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012:
Ки : 6003 : 6003 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : : : 0.003: 0.001: 0.001: : : : : : : : : : : :
Ки : : : 6015 : 6015 : 6015 : : : : : : : : : : : :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп: 312 : 310 : 309 : 307 : 306 : 305 : 304 : 303 : 302 : 301 : 300 : 299 : 298 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :

Ви : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~

y= -145 : Y-строка 42 Cmax= 0.071 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра= 6)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп: 60 : 59 : 58 : 57 : 56 : 55 : 54 : 52 : 51 : 50 : 48 : 47 : 45 : 44 : 42 : 40 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : : : : : : : : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: : : :
Ки : : : : : : : : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : : : :
Ви : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~

----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.021: 0.026: 0.032: 0.040: 0.051: 0.064: 0.071: 0.065: 0.052: 0.041:
Cc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.008: 0.009: 0.012: 0.015: 0.019: 0.021: 0.019: 0.016: 0.012:
Фоп: 38 : 36 : 34 : 32 : 29 : 27 : 43 : 39 : 33 : 27 : 20 : 13 : 6 : 0 : 351 : 342 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.020: 0.024: 0.029: 0.035: 0.041: 0.045: 0.041: 0.042: 0.038:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : : : : 0.001: 0.000: 0.001: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.008: 0.016: 0.021: 0.019: 0.008: 0.001:
Ки : : : : 6007 : 6007 : 6007 : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : : : : : : : 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : : : : : : : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6015 : 6007 : 6015 : 6015 : 6015 : 6014 :
~~~~~~

----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.034: 0.030: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013:
Cc : 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп: 335 : 349 : 346 : 343 : 340 : 337 : 334 : 332 : 329 : 327 : 325 : 322 : 320 : 318 : 317 : 315 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.032: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 6003 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.001: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6014 : 6015 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : : 0.004: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: : : : : : : : : : :
Ки : : 6007 : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : : : : : : : : : : :
~~~~~~

----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп: 313 : 312 : 310 : 309 : 308 : 306 : 305 : 304 : 303 : 302 : 301 : 300 : 299 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~

y= -195 : Y-строка 43 Cmax= 0.053 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра= 6)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп: 58 : 57 : 56 : 55 : 54 : 53 : 52 : 51 : 50 : 48 : 47 : 45 : 44 : 42 : 40 : 38 :
~~~~~~

```
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
  :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :
Ви : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :    :    :    :    :    :    :    :    :    : 0.000:    : 0.000:    :    :    :    :
Ки :    :    :    :    :    :    :    :    :    : 6014 :    : 6014 :    :    :    :    :
Ви :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ки :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.019: 0.022: 0.027: 0.033: 0.041: 0.049: 0.053: 0.049: 0.040: 0.031:
Cc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.015: 0.016: 0.015: 0.012: 0.009:
Фоп:   37 :   35 :   32 :   30 :   28 :   26 :   39 :   35 :   29 :   23 :   17 :   11 :    6 :    0 :  355 :  355 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
  :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :
Ви : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.014: 0.016: 0.018: 0.021: 0.024: 0.027: 0.028: 0.027: 0.021: 0.019:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6008 :
Ви : 0.000: 0.001:      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.003: 0.004: 0.004: 0.006: 0.012: 0.017: 0.019: 0.018: 0.015: 0.005:
Ки : 6007 : 6007 :      : 6007 : 6007 : 6007 : 6015 : 6015 : 6015 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6015 :
Ви :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.003: 0.004:
Ки :      :      :      :      :      :      : 6007 : 6007 : 6007 : 6015 : 6007 : 6007 : 6015 : 6015 : 6015 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013:
Cc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Фоп:  353 :  350 :  346 :  343 :  341 :  338 :  335 :  333 :  330 :  328 :  326 :  324 :  322 :  320 :  318 :  317 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
  :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :
Ви : 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6015 : 6015 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6007 : 6007 : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  315 :  313 :  312 :  311 :  309 :  308 :  307 :  306 :  305 :  304 :  303 :  302 :  301 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
  :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :
Ви : 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ки :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -245 : Y-строка 44  Cmax=  0.042 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=  5)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.018: 0.020: 0.024: 0.030: 0.036: 0.041: 0.042: 0.040: 0.035: 0.029:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.011: 0.012: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
Cc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  -295 : Y-строка 45  Cmax=  0.036 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=  5)
----------:_______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.020: 0.023: 0.028: 0.032: 0.035: 0.036: 0.035: 0.031: 0.027:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.010: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=    210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
Cc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  -345 : Y-строка 46  Cmax=  0.031 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=  5)
----------:_______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.023: 0.026: 0.029: 0.031: 0.031: 0.030: 0.028: 0.025:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=    210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Cc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  -395 : Y-строка 47  Cmax=  0.028 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=  5)
----------:_______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.022: 0.024: 0.026: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.024:
Cc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_____________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Cc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  -445 : Y-строка 48  Cmax=  0.025 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=  4)
----------:_________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.022:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010:
Cc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  -495 : Y-строка 49  Cmax=  0.023 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=  4)
----------:_________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.020:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Cc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  -545 : Y-строка 50  Cmax=  0.021 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=  4)
----------:_________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________
```

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019:
Cc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

y= -595 : Y-строка 51 Cmax= 0.019 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра= 4)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

y= -645 : Y-строка 52 Cmax= 0.018 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра= 4)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Cc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

y= -695 : Y-строка 53 Cmax= 0.017 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра= 4)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
~~~~~~

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

____

y= -745 : Y-строка 54 Cmax= 0.015 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра= 3)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~

----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

____

y= -795 : Y-строка 55 Cmax= 0.014 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра= 3)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~

----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

~~~~~~

y= -845 : Y-строка 56 Cmax= 0.014 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра= 3)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:

Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:

Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:

Qc : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:

Qc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

y= -895 : Y-строка 57 Cmax= 0.013 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра= 3)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:

Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:

Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:

Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:

Qc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

y= -945 : Y-строка 58 Cmax= 0.012 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра= 3)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:

Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:

Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:

Qc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

y= -995 : Y-строка 59 Cmax= 0.011 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра= 3)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

y= -1045 : Y-строка 60 Cmax= 0.011 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра= 3)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

y= -1095 : Y-строка 61 Cmax= 0.010 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра= 3)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Cc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----____
~~~~~~

```
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
        Координаты точки :  X=   110.0 м,  Y=   755.0 м
                        ____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   9.53767 доли ПДК  |
                         |       2.86130 мг/м3     |
                        ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   215 град.
                 и скорости ветра  0.61 м/с
Всего источников: 7. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
________________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ________________________________
|Ном.|    Код     |Тип|   Выброс   |     Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-С[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |007301 6008| П1|     0.1000|    9.535110 | 100.0  | 100.0 |   95.3511047  |
|                      В сумме =    9.535110   100.0                        |
|      Суммарный вклад остальных =   0.002556     0.0                       |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
     Город     :329 Жамбылская область.
     Объект    :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2020      Расчет проводился 02.07.2020 17:29
     Примесь   :2908 - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент,
                   пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок,
                   клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)
             ПДКр для примеси 2908 = 0.3 мг/м3


      _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
     |  Координаты центра  : X=      110 м;  Y=      405 |
     |  Длина и ширина     : L=   3000 м;  B=   3000 м   |
     |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=     50 м                 |
      ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

   (Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

      1     2     3     4     5     6     7     8     9    10    11    12    13    14    15    16    17    18
   *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-| 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 |- 1
                                                         |
 2-| 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 |- 2
                                                         |
 3-| 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.013 0.014 |- 3
                                                         |
 4-| 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 |- 4
                                                         |
 5-| 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 |- 5
                                                         |
 6-| 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.014 0.015 0.016 |- 6
                                                         |
 7-| 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.014 0.015 0.016 0.017 |- 7
                                                         |
 8-| 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 |- 8
                                                         |
 9-| 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 0.019 |- 9
```

|
10-| 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 0.019 0.020 |-10
|
11-| 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 0.020 0.021 |-11
|
12-| 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 0.019 0.021 0.022 |-12
|
13-| 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 0.019 0.021 0.022 0.024 |-13
|
14-| 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.019 0.020 0.022 0.023 0.025 |-14
|
15-| 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 0.019 0.021 0.023 0.025 0.027 |-15
|
16-| 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.019 0.020 0.022 0.024 0.026 0.029 |-16
|
17-| 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 0.014 0.016 0.017 0.018 0.019 0.021 0.023 0.025 0.028 0.031 |-17
|
18-| 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.019 0.020 0.022 0.024 0.026 0.029 0.033 |-18
|
19-| 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.019 0.021 0.023 0.025 0.028 0.031 0.035 |-19
|
20-| 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.015 0.017 0.018 0.019 0.021 0.023 0.026 0.029 0.033 0.037 |-20
|
21-| 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.013 0.014 0.016 0.017 0.018 0.020 0.022 0.024 0.027 0.030 0.034 0.039 |-21
|
22-| 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 0.020 0.022 0.025 0.027 0.031 0.035 0.041 |-22
|
23-| 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.019 0.020 0.022 0.025 0.028 0.031 0.036 0.042 |-23
|
24-| 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.019 0.020 0.023 0.025 0.028 0.032 0.036 0.042 |-24
|
25-| 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.019 0.020 0.022 0.025 0.028 0.031 0.036 0.042 |-25
|
26-| 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.019 0.020 0.022 0.025 0.028 0.031 0.035 0.040 |-26
|
27-| 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 0.020 0.022 0.024 0.027 0.030 0.035 0.040 |-27
|
28-| 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 0.020 0.022 0.024 0.027 0.030 0.034 0.039 |-28
|
29-| 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.013 0.013 0.014 0.015 0.017 0.018 0.020 0.021 0.024 0.026 0.029 0.033 0.038 |-29
|
30-| 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.018 0.019 0.021 0.023 0.026 0.029 0.032 0.037 |-30
|
31-C 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.019 0.020 0.022 0.025 0.027 0.031 0.035 C-31
|
32-| 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 0.020 0.022 0.024 0.026 0.029 0.032 |-32
|
33-| 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.013 0.013 0.014 0.015 0.016 0.018 0.019 0.021 0.022 0.025 0.027 0.029 |-33
|
34-| 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 0.020 0.021 0.023 0.025 0.027 |-34
|
35-| 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.019 0.020 0.022 0.023 0.025 |-35
|
36-| 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 0.019 0.020 0.022 0.023 |-36
|
37-| 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 0.019 0.020 0.022 |-37
|
38-| 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 0.019 0.020 |-38
|
39-| 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 0.019 |-39
|
40-| 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 |-40
|
41-| 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.014 0.015 0.016 0.016 |-41
|
42-| 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.014 0.015 0.015 |-42
|
43-| 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.015 |-43
|
44-| 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 |-44
|
45-| 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 |-45
|

46-| 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 |-46
|
47-| 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 |-47
|
48-| 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 |-48
|
49-| 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 |-49
|
50-| 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 |-50
|
51-| 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 |-51
|
52-| 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 |-52
|
53-| 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 |-53
|
54-| 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 |-54
|
55-| 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 |-55
|
56-| 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 |-56
|
57-| 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 |-57
|
58-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 |-58
|
59-| 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 |-59
|
60-| 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 |-60
|
61-| 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 |-61
|
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 |- 1
|
0.013 0.014 0.014 0.015 0.015 0.016 0.016 0.017 0.017 0.017 0.017 0.018 0.018 0.018 0.017 0.017 0.017 0.017 |- 2
|
0.014 0.015 0.015 0.016 0.016 0.017 0.017 0.018 0.018 0.019 0.019 0.019 0.019 0.019 0.019 0.019 0.018 0.018 |- 3
|
0.015 0.015 0.016 0.017 0.017 0.018 0.019 0.019 0.020 0.020 0.020 0.021 0.021 0.021 0.020 0.020 0.020 0.019 |- 4
|
0.016 0.016 0.017 0.018 0.018 0.019 0.020 0.021 0.021 0.022 0.022 0.022 0.022 0.022 0.022 0.022 0.021 0.020 |- 5
|
0.017 0.017 0.018 0.019 0.020 0.021 0.021 0.022 0.023 0.024 0.024 0.024 0.024 0.024 0.024 0.023 0.023 0.022 |- 6
|
0.017 0.018 0.019 0.020 0.021 0.022 0.023 0.024 0.025 0.026 0.026 0.027 0.027 0.027 0.026 0.026 0.025 0.024 |- 7
|
0.019 0.020 0.021 0.022 0.023 0.024 0.025 0.026 0.027 0.028 0.029 0.029 0.030 0.029 0.029 0.028 0.027 0.026 |- 8
|
0.020 0.021 0.022 0.023 0.025 0.026 0.028 0.029 0.030 0.031 0.032 0.033 0.033 0.033 0.032 0.031 0.030 0.028 |- 9
|
0.021 0.022 0.024 0.025 0.027 0.029 0.030 0.032 0.034 0.035 0.036 0.037 0.037 0.037 0.036 0.035 0.033 0.031 |-10
|
0.022 0.024 0.026 0.028 0.030 0.031 0.034 0.036 0.038 0.039 0.041 0.042 0.042 0.042 0.041 0.039 0.037 0.034 |-11
|
0.024 0.026 0.028 0.030 0.032 0.035 0.038 0.040 0.043 0.045 0.047 0.048 0.049 0.048 0.046 0.044 0.041 0.038 |-12
|
0.026 0.028 0.030 0.033 0.036 0.039 0.042 0.046 0.049 0.052 0.055 0.057 0.057 0.056 0.054 0.051 0.047 0.043 |-13
|
0.028 0.030 0.033 0.036 0.040 0.044 0.049 0.053 0.058 0.062 0.066 0.069 0.069 0.068 0.064 0.060 0.055 0.050 |-14
|
0.030 0.033 0.036 0.040 0.045 0.050 0.056 0.063 0.070 0.076 0.082 0.086 0.087 0.084 0.079 0.072 0.065 0.058 |-15
|
0.032 0.036 0.040 0.045 0.051 0.058 0.066 0.076 0.087 0.097 0.107 0.114 0.115 0.111 0.101 0.090 0.080 0.070 |-16
|
0.034 0.038 0.044 0.050 0.058 0.068 0.080 0.095 0.113 0.133 0.152 0.166 0.169 0.160 0.141 0.121 0.103 0.086 |-17
|
0.037 0.042 0.048 0.056 0.067 0.080 0.099 0.125 0.159 0.198 0.218 0.233 0.236 0.225 0.206 0.181 0.141 0.111 |-18
|
0.040 0.045 0.053 0.063 0.077 0.097 0.127 0.175 0.215 0.250 0.284 0.308 0.313 0.295 0.265 0.232 0.199 0.150 |-19

|
0.042 0.049 0.058 0.070 0.089 0.118 0.169 0.219 0.267 0.322 0.379 0.424 0.432 0.400 0.351 0.296 0.244 0.200 |-20
|
0.046 0.054 0.064 0.079 0.102 0.144 0.206 0.260 0.331 0.419 0.518 0.604 0.621 0.562 0.472 0.379 0.299 0.235 |-21
|
0.048 0.058 0.071 0.089 0.117 0.173 0.232 0.303 0.402 0.542 0.710 0.893 0.949 0.812 0.635 0.478 0.357 0.271 |-22
|
0.050 0.062 0.077 0.100 0.139 0.204 0.253 0.338 0.470 0.667 0.996 1.701 2.128 1.326 0.827 0.574 0.407 0.298 |-23
|
0.050 0.062 0.077 0.101 0.143 0.214 0.274 0.358 0.507 0.746 1.309 4.198 9.538 2.317 0.982 0.629 0.435 0.312 |-24
|
0.049 0.059 0.073 0.094 0.130 0.198 0.260 0.353 0.499 0.728 1.218 3.144 5.249 1.970 0.941 0.618 0.430 0.309 |-25
|
0.047 0.056 0.069 0.088 0.121 0.189 0.246 0.327 0.448 0.625 0.880 1.273 1.449 1.089 0.754 0.538 0.390 0.289 |-26
|
0.046 0.054 0.066 0.083 0.111 0.164 0.233 0.488 0.377 0.496 0.633 0.753 0.788 0.705 0.571 0.440 0.334 0.257 |-27
|
0.046 0.055 0.067 0.087 0.120 0.164 0.195 0.244 0.306 0.380 0.457 0.515 0.528 0.492 0.424 0.347 0.278 0.222 |-28
|
0.045 0.055 0.067 0.082 0.097 0.111 0.151 0.204 0.246 0.291 0.334 0.363 0.474 1.469 0.316 0.270 0.227 0.188 |-29
|
0.043 0.051 0.059 0.067 0.075 0.090 0.115 0.152 0.197 0.226 0.250 0.267 0.271 0.438 0.240 0.213 0.181 0.134 |-30
|
0.039 0.045 0.051 0.056 0.063 0.075 0.090 0.110 0.136 0.169 0.193 0.202 0.205 0.274 0.210 0.153 0.124 0.101 C-31
|
0.036 0.040 0.044 0.048 0.055 0.063 0.073 0.085 0.106 0.131 0.151 0.172 0.602 0.465 0.180 0.113 0.093 0.080 |-32
|
0.032 0.035 0.039 0.043 0.048 0.057 0.075 0.101 0.137 0.184 0.235 0.249 0.544 0.409 0.137 0.104 0.078 0.066 |-33
|
0.029 0.032 0.035 0.038 0.047 0.061 0.083 0.116 0.168 0.264 0.517 0.638 0.337 0.196 0.134 0.095 0.071 0.058 |-34
|
0.027 0.029 0.031 0.034 0.048 0.063 0.087 0.123 0.184 0.337 1.243 2.550 0.516 0.223 0.144 0.099 0.071 0.053 |-35
|
0.025 0.026 0.028 0.031 0.047 0.062 0.084 0.119 0.172 0.284 0.657 0.849 0.379 0.204 0.137 0.096 0.070 0.052 |-36
|
0.023 0.024 0.026 0.029 0.045 0.058 0.078 0.106 0.147 0.213 0.286 0.291 0.224 0.163 0.119 0.087 0.064 0.049 |-37
|
0.021 0.022 0.024 0.027 0.039 0.054 0.069 0.092 0.125 0.164 0.195 0.179 0.153 0.124 0.096 0.074 0.057 0.045 |-38
|
0.020 0.021 0.022 0.024 0.033 0.048 0.061 0.078 0.099 0.121 0.146 0.130 0.108 0.093 0.076 0.061 0.049 0.036 |-39
|
0.018 0.019 0.020 0.022 0.028 0.038 0.053 0.064 0.078 0.094 0.111 0.099 0.080 0.071 0.060 0.050 0.040 0.030 |-40
|
0.017 0.018 0.019 0.020 0.024 0.031 0.040 0.053 0.064 0.077 0.088 0.079 0.062 0.055 0.048 0.038 0.030 0.028 |-41
|
0.016 0.017 0.018 0.018 0.021 0.026 0.032 0.040 0.051 0.064 0.071 0.065 0.052 0.041 0.034 0.030 0.027 0.025 |-42
|
0.015 0.016 0.016 0.017 0.019 0.022 0.027 0.033 0.041 0.049 0.053 0.049 0.040 0.031 0.028 0.027 0.025 0.024 |-43
|
0.014 0.015 0.016 0.016 0.018 0.020 0.024 0.030 0.036 0.041 0.042 0.040 0.035 0.029 0.026 0.024 0.023 0.022 |-44
|
0.014 0.014 0.015 0.016 0.017 0.020 0.023 0.028 0.032 0.035 0.036 0.035 0.031 0.027 0.024 0.023 0.021 0.020 |-45
|
0.013 0.014 0.014 0.015 0.017 0.019 0.023 0.026 0.029 0.031 0.031 0.030 0.028 0.025 0.023 0.021 0.020 0.019 |-46
|
0.013 0.013 0.014 0.015 0.017 0.019 0.022 0.024 0.026 0.028 0.028 0.027 0.026 0.024 0.022 0.020 0.019 0.018 |-47
|
0.012 0.013 0.014 0.015 0.017 0.019 0.021 0.022 0.024 0.025 0.025 0.025 0.024 0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 |-48
|
0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.018 0.019 0.021 0.022 0.023 0.023 0.022 0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 |-49
|
0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 0.019 0.020 0.021 0.021 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 |-50
|
0.012 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 0.019 0.019 0.019 0.019 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 |-51
|
0.011 0.012 0.013 0.014 0.015 0.015 0.016 0.017 0.017 0.018 0.018 0.018 0.017 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 |-52
|
0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.015 0.015 0.016 0.016 0.017 0.017 0.016 0.016 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 |-53
|
0.011 0.011 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.014 0.014 0.013 0.013 |-54
|
0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.012 |-55
|

0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 |-56
|
0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 0.012 0.011 |-57
|
0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 |-58
|
0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.010 |-59
|
0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.010 |-60
|
0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 |-61
|
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
0.015 0.015 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 |- 1
|
0.016 0.016 0.015 0.015 0.014 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 |- 2
|
0.017 0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 |- 3
|
0.018 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 |- 4
|
0.020 0.019 0.018 0.017 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 |- 5
|
0.021 0.020 0.019 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 |- 6
|
0.023 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 |- 7
|
0.025 0.024 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 |- 8
|
0.027 0.025 0.024 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 |- 9
|
0.029 0.028 0.026 0.024 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 |-10
|
0.032 0.030 0.028 0.026 0.025 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 |-11
|
0.036 0.033 0.031 0.029 0.026 0.025 0.023 0.021 0.020 0.019 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.011 |-12
|
0.040 0.037 0.034 0.031 0.029 0.027 0.025 0.023 0.021 0.020 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 |-13
|
0.045 0.041 0.038 0.034 0.031 0.029 0.026 0.024 0.022 0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 |-14
|
0.052 0.047 0.042 0.038 0.034 0.031 0.028 0.026 0.024 0.022 0.020 0.019 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 |-15
|
0.061 0.054 0.048 0.042 0.038 0.034 0.031 0.028 0.025 0.023 0.021 0.019 0.018 0.017 0.015 0.014 0.013 0.013 |-16
|
0.074 0.063 0.054 0.047 0.041 0.037 0.033 0.029 0.027 0.024 0.022 0.020 0.019 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 |-17
|
0.090 0.074 0.062 0.053 0.046 0.040 0.035 0.031 0.028 0.025 0.023 0.021 0.019 0.018 0.016 0.015 0.014 0.013 |-18
|
0.112 0.088 0.071 0.059 0.050 0.043 0.037 0.033 0.029 0.026 0.024 0.021 0.020 0.018 0.017 0.015 0.014 0.013 |-19
|
0.144 0.105 0.081 0.065 0.054 0.046 0.039 0.034 0.030 0.027 0.024 0.022 0.020 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 |-20
|
0.188 0.124 0.091 0.071 0.058 0.048 0.041 0.036 0.031 0.028 0.025 0.023 0.020 0.019 0.017 0.016 0.015 0.014 |-21
|
0.208 0.143 0.100 0.076 0.061 0.050 0.043 0.037 0.032 0.028 0.025 0.023 0.021 0.019 0.017 0.016 0.015 0.014 |-22
|
0.225 0.160 0.108 0.080 0.063 0.052 0.044 0.037 0.033 0.029 0.026 0.023 0.021 0.019 0.018 0.016 0.015 0.014 |-23
|
0.233 0.169 0.111 0.082 0.064 0.052 0.044 0.038 0.033 0.029 0.026 0.023 0.021 0.019 0.018 0.016 0.015 0.014 |-24
|
0.231 0.167 0.111 0.082 0.064 0.052 0.044 0.038 0.033 0.029 0.026 0.023 0.021 0.019 0.018 0.016 0.015 0.014 |-25
|
0.220 0.154 0.105 0.079 0.062 0.051 0.043 0.037 0.032 0.029 0.025 0.023 0.021 0.019 0.017 0.016 0.015 0.014 |-26
|
0.201 0.135 0.097 0.074 0.059 0.049 0.042 0.036 0.032 0.028 0.025 0.023 0.021 0.019 0.017 0.016 0.015 0.014 |-27
|
0.168 0.116 0.087 0.068 0.056 0.047 0.040 0.035 0.031 0.027 0.024 0.022 0.020 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 |-28
|
0.130 0.097 0.076 0.062 0.052 0.044 0.038 0.033 0.030 0.026 0.024 0.022 0.020 0.018 0.017 0.016 0.014 0.013 |-29

```
                                             |
 0.103 0.082 0.067 0.056 0.048 0.041 0.036 0.032 0.028 0.025 0.023 0.021 0.019 0.018 0.016 0.015 0.014 0.013 |-30
                                             |
 0.083 0.069 0.059 0.050 0.044 0.038 0.034 0.030 0.027 0.024 0.022 0.020 0.019 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 C-31
                                             |
 0.068 0.059 0.051 0.045 0.040 0.035 0.032 0.028 0.026 0.023 0.021 0.020 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 |-32
                                             |
 0.058 0.051 0.045 0.040 0.036 0.032 0.029 0.027 0.024 0.022 0.021 0.019 0.018 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 |-33
                                             |
 0.051 0.045 0.040 0.037 0.033 0.030 0.027 0.025 0.023 0.021 0.020 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 |-34
                                             |
 0.046 0.040 0.037 0.033 0.030 0.028 0.026 0.024 0.022 0.020 0.019 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 |-35
                                             |
 0.041 0.037 0.034 0.031 0.028 0.026 0.024 0.022 0.021 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 |-36
                                             |
 0.038 0.034 0.031 0.028 0.026 0.024 0.023 0.021 0.020 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 |-37
                                             |
 0.034 0.031 0.029 0.026 0.024 0.023 0.021 0.020 0.019 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 |-38
                                             |
 0.031 0.029 0.026 0.025 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 |-39
                                             |
 0.028 0.026 0.024 0.023 0.022 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 |-40
                                             |
 0.026 0.024 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 |-41
                                             |
 0.024 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 |-42
                                             |
 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 |-43
                                             |
 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 |-44
                                             |
 0.019 0.018 0.017 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 |-45
                                             |
 0.018 0.017 0.017 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 |-46
                                             |
 0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 |-47
                                             |
 0.016 0.015 0.015 0.014 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 |-48
                                             |
 0.015 0.015 0.014 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 |-49
                                             |
 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 |-50
                                             |
 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 |-51
                                             |
 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 |-52
                                             |
 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 |-53
                                             |
 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-54
                                             |
 0.012 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 |-55
                                             |
 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 |-56
                                             |
 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 |-57
                                             |
 0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 |-58
                                             |
 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 |-59
                                             |
 0.010 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 |-60
                                             |
 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 |-61
                                             |
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
  37    38    39    40    41    42    43    44    45    46    47    48    49    50    51    52    53    54
  55    56    57    58    59    60    61
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 |- 1
                       |
 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 |- 2
                       |
```

0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |- 3
|
0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 |- 4
|
0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 |- 5
|
0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 |- 6
|
0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 |- 7
|
0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 |- 8
|
0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 |- 9
|
0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 |-10
|
0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 |-11
|
0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 |-12
|
0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 |-13
|
0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 |-14
|
0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 |-15
|
0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 |-16
|
0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 |-17
|
0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 |-18
|
0.013 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 |-19
|
0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.009 0.009 |-20
|
0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.009 0.009 |-21
|
0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 |-22
|
0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 |-23
|
0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 |-24
|
0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 |-25
|
0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 |-26
|
0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 |-27
|
0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.009 0.009 |-28
|
0.013 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 |-29
|
0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 |-30
|
0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 C-31
|
0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 |-32
|
0.012 0.011 0.011 0.010 0.009 0.009 0.009 |-33
|
0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 |-34
|
0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 |-35
|
0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 |-36
|
0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 |-37
|
0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 |-38
|
0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 |-39

```
                                  |
 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 |-40
                                  |
 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 |-41
                                  |
 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 |-42
                                  |
 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 |-43
                                  |
 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 |-44
                                  |
 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-45
                                  |
 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-46
                                  |
 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 |-47
                                  |
 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 |-48
                                  |
 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 |-49
                                  |
 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 |-50
                                  |
 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 |-51
                                  |
 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 |-52
                                  |
 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 |-53
                                  |
 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-54
                                  |
 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-55
                                  |
 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-56
                                  |
 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 |-57
                                  |
 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-58
                                  |
 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-59
                                  |
 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-60
                                  |
 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-61
                                  |
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
  55   56   57   58   59   60   61
```

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См =9.53767 долей ПДК
=2.86130 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 110.0 м
(X-столбец 31, Y-строка 24) Ym = 755.0 м
При опасном направлении ветра : 215 град.
и "опасной" скорости ветра : 0.61 м/с

8. Результаты расчета по жилой застройке.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:29
Примесь :2908 - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)
ПДКр для примеси 2908 = 0.3 мг/м3

Расчет проводился по всем жилым зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 247
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

```
          _____________Расшифровка_обозначений____________
          | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
          | Сс - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
          | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
          | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
          | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
          | Ки - код источника для верхней строки  Ви  |
   |~~~~~~~~                                ~~~~~~~~~~~|
   ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
______________________________________________________________________________________________
 y=  -460:  -410:  -360:  -219:  -510:  -560:  -655:  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:  -460:  -218:  -510:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=     5:   -1:   -7:   11:   11:   16:   19:   22:   32:   38:   43:   49:   55:   59:   61:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.027: 0.030: 0.047: 0.022: 0.020: 0.018: 0.019: 0.040: 0.034: 0.030: 0.027: 0.024: 0.044: 0.022:
Cc : 0.007: 0.008: 0.009: 0.014: 0.007: 0.006: 0.005: 0.006: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.013: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
______________________________________________________________________________________________
 y=  -560:  -655:  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:  -310:  -260:  -610:  -654:  -560:  -219:  -510:  -460:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=    66:   68:   72:   82:   88:   93:   99:  -12:  -18:  -28:  -30:  -34:  -37:  -39:  -45:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.017: 0.019: 0.036: 0.032: 0.028: 0.025: 0.034: 0.040: 0.019: 0.018: 0.020: 0.045: 0.022: 0.024:
Cc : 0.006: 0.005: 0.006: 0.011: 0.009: 0.008: 0.008: 0.010: 0.012: 0.006: 0.005: 0.006: 0.013: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
______________________________________________________________________________________________
 y=  -410:  -360:  -310:  -260:  -610:  -654:  -560:  -219:  -510:  -460:  -460:  -218:  -510:  -560:  -655:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   -51:  -57:  -62:  -68:  -78:  -79:  -84:  -85:  -89:  -95:  105:  107:  111:  116:  117:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.026: 0.029: 0.033: 0.037: 0.018: 0.017: 0.020: 0.039: 0.021: 0.023: 0.023: 0.038: 0.021: 0.019: 0.017:
Cc : 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.006: 0.005: 0.006: 0.012: 0.006: 0.007: 0.007: 0.011: 0.006: 0.006: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
______________________________________________________________________________________________
 y=  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:  -218:  -460:  -510:  -560:  -656:  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   122:  132:  138:  143:  149:  155:  155:  161:  166:  166:  172:  182:  188:  193:  199:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.031: 0.028: 0.026: 0.023: 0.030: 0.022: 0.020: 0.019: 0.016: 0.017: 0.027: 0.025: 0.023: 0.022:
Cc : 0.005: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.009: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
______________________________________________________________________________________________
 y=  -218:  -460:  -510:  -656:  -560:  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:  -217:  -460:  -510:  -656:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   203:  205:  211:  214:  216:  222:  232:  238:  243:  249:  251:  255:  261:  263:  266:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.020: 0.019: 0.016: 0.018: 0.017: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.026: 0.019: 0.018: 0.015: 0.017:
Cc : 0.008: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.008: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
______________________________________________________________________________________________
 y=  -610:  -260:  -310:  -360:  -217:  -410:  -460:  -510:  -657:  -560:  -610:  -260:  -310:  -360:  -217:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   272:  282:  288:  293:  299:  299:  305:  311:  312:  316:  322:  332:  338:  343:  347:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.023: 0.021: 0.020: 0.025: 0.019: 0.018: 0.017: 0.015: 0.016: 0.015: 0.022: 0.020: 0.019: 0.023:
Cc : 0.005: 0.007: 0.006: 0.006: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.005: 0.005: 0.007: 0.006: 0.006: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
______________________________________________________________________________________________
 y=  -410:  -460:  -510:  -657:  -560:  -610:  -260:  -310:  -360:  -216:  -410:  -460:  -657:  -510:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   349:  355:  361:  361:  366:  372:  382:  388:  393:  395:  399:  405:  410:  411:  416:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.017: 0.016: 0.014: 0.015: 0.014: 0.021: 0.019: 0.018: 0.022: 0.017: 0.016: 0.013: 0.015: 0.014:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.005: 0.004: 0.006: 0.006: 0.005: 0.007: 0.005: 0.005: 0.004: 0.005: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
______________________________________________________________________________________________
 y=  -610:  -260:  -310:  -216:  -360:  -410:  -460:  -658:  -510:  -560:  -610:  -260:  -310:  -216:  -360:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   422:  432:  438:  443:  443:  449:  455:  459:  461:  466:  472:  482:  488:  491:  493:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.020: 0.018: 0.021: 0.017: 0.016: 0.015: 0.013: 0.014: 0.014: 0.013: 0.019: 0.018: 0.020: 0.016:
Cc : 0.004: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.006: 0.005: 0.006: 0.005:
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
__________________________________________________________________________________________________________
 y=  -410:  -460:  -658:  -510:  -560:  -610:  -260:  -310:  -215:  -360:  -410:  -460:  -658:  -510:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   499:  505:  508:  511:  516:  522:  532:  538:  539:  543:  549:  555:  556:  561:  566:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.015: 0.012: 0.014: 0.013: 0.013: 0.018: 0.017: 0.019: 0.016: 0.015: 0.014: 0.012: 0.013: 0.013:
Cc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
__________________________________________________________________________________________________________
 y=  -610:  -260:  -215:  -310:  -360:  -410:  -460:  -659:  -510:  -560:  -610:  -260:  -215:  -310:  -360:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   572:  582:  587:  588:  593:  599:  605:  605:  611:  616:  622:  632:  635:  638:  643:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.017: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.011: 0.013: 0.012: 0.012: 0.016: 0.017: 0.015: 0.014:
Cc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
__________________________________________________________________________________________________________
 y=  -410:  -659:  -460:  -510:  -560:  -610:  -260:  -214:  -310:  -360:  -410:  -659:  -460:  -510:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   649:  654:  655:  661:  666:  672:  682:  683:  688:  693:  699:  703:  705:  711:  716:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.011: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.015: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.011: 0.012: 0.012: 0.011:
Cc : 0.004: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
__________________________________________________________________________________________________________
 y=  -610:  -214:  -260:  -260:  -264:  -310:  -313:  -360:  -363:  -410:  -412:  -460:  -462:  -510:  -511:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   722:  731:  732:  733:  733:  735:  735:  737:  738:  740:  740:  742:  742:  745:  745:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Cc : 0.003: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
__________________________________________________________________________________________________________
 y=  -560:  -561:  -610:  -660:  -410:  -360:  -310:  -260:  -610:  -654:  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   747:  747:  749:  752:  -101:  -107:  -112:  -118:  -128:  -128:  -133:  -134:  -139:  -145:  -151:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.025: 0.027: 0.029: 0.032: 0.018: 0.017: 0.032: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023:
Cc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.005: 0.005: 0.010: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
__________________________________________________________________________________________________________
 y=  -360:  -310:  -260:  -653:  -610:  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:  -360:  -310:  -260:  -653:  -610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -157:  -162:  -168:  -176:  -178:  -181:  -184:  -189:  -195:  -201:  -207:  -212:  -218:  -225:  -228:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.025: 0.026: 0.016: 0.017: 0.026: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.016: 0.016:
Cc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.005: 0.005: 0.008: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
__________________________________________________________________________________________________________
 y=  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:  -360:  -310:  -260:  -653:  -221:  -610:  -560:  -510:  -460:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -229:  -234:  -239:  -245:  -251:  -257:  -262:  -268:  -274:  -276:  -278:  -284:  -289:  -295:  -301:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.015: 0.019: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:
Cc : 0.007: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
__________________________________________________________________________________________________________
 y=  -360:  -310:  -260:  -652:  -221:  -605:  -610:  -557:  -560:  -509:  -510:  -460:  -461:  -413:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -307:  -312:  -318:  -323:  -324:  -328:  -328:  -334:  -334:  -339:  -339:  -345:  -345:  -350:  -351:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.016: 0.016: 0.014: 0.017: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:
Cc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
__________________________________________________
 y=  -365:  -360:  -317:  -310:  -269:  -260:  -221:
----------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -356:  -357:  -361:  -362:  -367:  -368:  -372:
----------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016:
Cc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 11.0 м, Y= -219.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.04693 доли ПДК |
| 0.01408 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 6 град.
и скорости ветра 7.00 м/с
Всего источников: 7. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	<Об-П>-<Ис>		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	007301 6003	П1	0.0235	0.023605	50.3	50.3	1.0065980
2	007301 6008	П1	0.1000	0.018177	38.7	89.0	0.181770682
3	007301 6015	П1	0.0093	0.002725	5.8	94.8	0.292019814
4	007301 6007	П1	0.0116	0.002341	5.0	99.8	0.201327264
	В сумме =		0.046848	99.8			
	Суммарный вклад остальных =		0.000085	0.2			

9. Результаты расчета по границе санзоны (для расч. прямоугольника 001).
УПРЗА ЭРА v2.0
Город :002 ЮКО.
Объект :0226 "Стр-во промплощадки "Западная" уч 4 местр-я "Инкай " ТОО СП "ЮГХК" (общая).
Вар.расч. :1 Расч.год: 2015 Расчет проводился 13.07.2015 15:28
Примесь :2908 - Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шам

Расшифровка_обозначений

| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]
| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.]
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с]
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]
| Ки - код источника для верхней строки Ви

| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |

y= 615: 619: 658: 697: 845: 883: 921: 958: 994: 1028: 1060: 1091: 1120: 1147: 1171:
x= -644: -644: -642: -637: -610: -603: -592: -578: -562: -543: -521: -497: -470: -441: -410:
Qc : 0.262: 0.260: 0.246: 0.233: 0.191: 0.181: 0.172: 0.164: 0.149: 0.138: 0.129: 0.121: 0.115: 0.110: 0.106:
Cc : 0.079: 0.078: 0.074: 0.070: 0.057: 0.054: 0.052: 0.049: 0.045: 0.041: 0.039: 0.036: 0.034: 0.033: 0.032:
Фоп: 131 : 131 : 134 : 136 : 144 : 146 : 148 : 150 : 152 : 153 : 155 : 157 : 159 : 161 : 163 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.262: 0.260: 0.246: 0.233: 0.191: 0.181: 0.172: 0.164: 0.149: 0.137: 0.129: 0.121: 0.115: 0.110: 0.106:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :

y= 1193: 1212: 1228: 1242: 1253: 1260: 1278: 1295: 1312: 1316: 1318: 1318: 1316: 1312: 1304:
x= -378: -344: -308: -271: -233: -195: -56: 83: 222: 261: 300: 310: 349: 388: 427:
Qc : 0.102: 0.099: 0.097: 0.095: 0.094: 0.093: 0.090: 0.092: 0.107: 0.107: 0.104: 0.103: 0.099: 0.093: 0.087:
Cc : 0.031: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.028: 0.032: 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.028: 0.026:
Фоп: 165 : 167 : 169 : 171 : 173 : 175 : 182 : 188 : 194 : 197 : 199 : 199 : 202 : 204 : 206 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.102: 0.099: 0.097: 0.095: 0.094: 0.093: 0.090: 0.082: 0.073: 0.073: 0.071: 0.071: 0.068: 0.065: 0.064:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : : : : : : : : 0.009: 0.034: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.028: 0.023:
Ки : : : : : : : : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 :

y= 1294: 1280: 1264: 1244: 1223: 1198: 1172: 1071: 1042: 1011: 979: 945: 909: 872: 834:
x= 465: 501: 537: 571: 604: 635: 664: 768: 795: 819: 841: 860: 876: 890: 901:

Qс : 0.081: 0.076: 0.071: 0.069: 0.067: 0.067: 0.068: 0.073: 0.072: 0.071: 0.070: 0.071: 0.072: 0.073: 0.075:
Сс : 0.024: 0.023: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023:
Фоп: 208 : 209 : 211 : 212 : 213 : 215 : 216 : 223 : 225 : 227 : 228 : 230 : 232 : 234 : 235 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.062: 0.064: 0.063: 0.064: 0.065: 0.065: 0.065: 0.067: 0.067: 0.068: 0.069: 0.070: 0.071: 0.073: 0.075:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.019: 0.012: 0.008: 0.004: 0.002: 0.001: 0.002: 0.006: 0.004: 0.003: 0.001: 0.000: : : :
Ки : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : 6002 : 6002 : 6002 : 6002 : 6002 : 6002 : 6002 : : : :
Ви : : : : : 0.000: 0.001: : : : : : : : : :
Ки : : : : : 6002 : 6009 : : : : : : : : : :
~~~~~~

y= 796: 757: 718: 711: 671: 632: 594: 406: 217: 179: 143: -35: -71: -105: -138:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 908: 913: 915: 915: 913: 908: 901: 851: 802: 791: 777: 709: 693: 673: 652:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qс : 0.078: 0.081: 0.084: 0.085: 0.089: 0.094: 0.100: 0.141: 0.179: 0.183: 0.189: 0.209: 0.212: 0.216: 0.220:
Сс : 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.027: 0.028: 0.030: 0.042: 0.054: 0.055: 0.057: 0.063: 0.064: 0.065: 0.066:
Фоп: 237 : 239 : 240 : 241 : 242 : 244 : 246 : 254 : 265 : 267 : 270 : 282 : 285 : 288 : 290 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.078: 0.080: 0.084: 0.084: 0.089: 0.094: 0.099: 0.141: 0.178: 0.183: 0.189: 0.209: 0.212: 0.216: 0.220:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~

y= -169: -198: -224: -249: -327: -348: -368: -384: -398: -408: -437: -445: -449: -451: -451:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= 627: 601: 572: 541: 432: 400: 366: 330: 293: 255: 122: 84: 45: 6: 3:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qс : 0.226: 0.232: 0.238: 0.247: 0.271: 0.277: 0.283: 0.291: 0.300: 0.309: 0.337: 0.341: 0.347: 0.353: 0.353:
Сс : 0.068: 0.070: 0.072: 0.074: 0.081: 0.083: 0.085: 0.087: 0.090: 0.093: 0.101: 0.102: 0.104: 0.106: 0.106:
Фоп: 293 : 296 : 298 : 301 : 311 : 314 : 318 : 321 : 324 : 327 : 339 : 343 : 346 : 350 : 350 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.226: 0.232: 0.238: 0.247: 0.271: 0.277: 0.283: 0.291: 0.300: 0.309: 0.337: 0.341: 0.347: 0.352: 0.353:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~

y= -449: -445: -437: -427: -413: -397: -377: -356: -331: -246: -220: -191: -160: -127: -93:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= -37: -76: -114: -152: -189: -225: -259: -291: -322: -427: -456: -483: -507: -529: -548:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qс : 0.361: 0.367: 0.375: 0.385: 0.396: 0.407: 0.420: 0.430: 0.441: 0.454: 0.453: 0.453: 0.453: 0.453: 0.452:
Сс : 0.108: 0.110: 0.113: 0.115: 0.119: 0.122: 0.126: 0.129: 0.132: 0.136: 0.136: 0.136: 0.136: 0.136: 0.136:
Фоп: 354 : 358 : 2 : 5 : 9 : 13 : 17 : 21 : 25 : 40 : 45 : 49 : 54 : 58 : 63 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.360: 0.366: 0.373: 0.381: 0.391: 0.400: 0.411: 0.422: 0.434: 0.452: 0.451: 0.452: 0.452: 0.453: 0.452:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.008: 0.008: 0.007: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: :
Ки : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : 6002 : 6002 : 6018 : 6018 : :
Ви : : : : : : : : : : 0.001: 0.001: 0.001: : : :
Ки : : : : : : : : : : 6002 : 6018 : 6018 : : : :
~~~~~~

y= -57: -21: 17: 56: 95: 248: 402: 576: 615:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:
x= -564: -578: -589: -596: -601: -614: -628: -642: -644:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qс : 0.455: 0.453: 0.454: 0.455: 0.456: 0.428: 0.361: 0.278: 0.262:
Сс : 0.136: 0.136: 0.136: 0.136: 0.137: 0.129: 0.108: 0.083: 0.079:
Фоп: 67 : 71 : 76 : 80 : 85 : 102 : 116 : 129 : 131 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
: : : : : : : : : :
Ви : 0.454: 0.453: 0.454: 0.454: 0.456: 0.428: 0.361: 0.278: 0.262:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~

Результаты расчета в точке максимума УПРЗА ЭРА v2.0

Координаты точки : X= -601.0 м Y= 95.0 м
~~~~~~

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.45556 доли ПДК |
| 0.13667 мг/м3 |

Достигается при опасном направлении 85 град.
и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 5. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код <Об-П>-<Ис>	Тип	Выброс M-(Mq)	Вклад C[доли ПДК]	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния b=C/M
1	022601 6004	П	0.5000	0.455515	100.0	100.0	0.911030531
	В сумме =			0.455515	100.0		
	Суммарный вклад остальных =			0.000044	0.0		

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:29
Примесь :2930 - Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)
ПДКр для примеси 2930 = 0.04 мг/м3 (ОБУВ)

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников

Код <Об~П>~<Ис>	Тип	H ~~м~~	D ~~м~~	Wo ~м/с~	V1 ~~м3/с~	T градС	X1 ~~~м~~~~	Y1 ~~~м~~~~	X2 ~~~м~~~~	Y2 ~~~м~~~~	Alf гр.	F ~~~	КР ~~~~	Ди ~~	Выброс ~~~г/с~~
007301 6009	П1	3.0				34.0	137	80	2	4	0	3.0	1.000	0	0.0020000

4. Расчетные параметры См,Uм,Хм
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:29
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Примесь :2930 - Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)
ПДКр для примеси 2930 = 0.04 мг/м3 (ОБУВ)

- Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным М

Источники				Их расчетные параметры		
Номер -п/п-	Код <об-п>-<ис>	M	Тип	Cm [доли ПДК]	Um [м/с]	Xm [м]
1	007301 6009	0.002000	П1	2.080084	0.50	8.5

Суммарный Mq = 0.002000 г/с
Сумма См по всем источникам = 2.080084 долей ПДК

Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.50 м/с

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:29
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Примесь :2930 - Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)
ПДКр для примеси 2930 = 0.04 мг/м3 (ОБУВ)

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 3000x3000 с шагом 50
Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:29
Примесь :2930 - Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)
ПДКр для примеси 2930 = 0.04 мг/м3 (ОБУВ)

Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 110, Y= 405
размеры: длина(по X)= 3000, ширина(по Y)= 3000, шаг сетки= 50
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

```
 _____________Расшифровка_обозначений____________
 | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
 | Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб]     |
 | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
 | Uоп- опасная скорость ветра [   м/с    ]   |
|~~~~~~~~                          ~~~~~~~~~~~~|
| -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются|
| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1905 : Y-строка  1  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=179)
----------:______________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1855 : Y-строка  2  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=179)
----------:______________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________
```

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1805 : Y-строка 3 Cmax= 0.001 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=179)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1755 : Y-строка 4 Cmax= 0.001 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=179)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1705 : Y-строка 5 Cmax= 0.001 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=179)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
~~~~~~

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1655 : Y-строка 6 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=179)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1605 : Y-строка 7 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=179)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1555 : Y-строка 8 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=179)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

```
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1505 : Y-строка  9  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=181)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1455 : Y-строка 10  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=181)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1405 : Y-строка 11  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=181)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
```

Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y= 1355 : Y-строка 12 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=181)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y= 1305 : Y-строка 13 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=181)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1255 : Y-строка 14 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=181)

x=	-1390	-1340	-1290	-1240	-1190	-1140	-1090	-1040	-990	-940	-890	-840	-790	-740	-690	-640
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-590	-540	-490	-440	-390	-340	-290	-240	-190	-140	-90	-40	10	60	110	160
Qc :	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	210	260	310	360	410	460	510	560	610	660	710	760	810	860	910	960
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	1010	1060	1110	1160	1210	1260	1310	1360	1410	1460	1510	1560	1610
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y= 1205 : Y-строка 15 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=181)

x=	-1390	-1340	-1290	-1240	-1190	-1140	-1090	-1040	-990	-940	-890	-840	-790	-740	-690	-640
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-590	-540	-490	-440	-390	-340	-290	-240	-190	-140	-90	-40	10	60	110	160
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	210	260	310	360	410	460	510	560	610	660	710	760	810	860	910	960
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	1010	1060	1110	1160	1210	1260	1310	1360	1410	1460	1510	1560	1610
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

y= 1155 : Y-строка 16 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=181)

x=	-1390	-1340	-1290	-1240	-1190	-1140	-1090	-1040	-990	-940	-890	-840	-790	-740	-690	-640
Qc :	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	-590	-540	-490	-440	-390	-340	-290	-240	-190	-140	-90	-40	10	60	110	160
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	210	260	310	360	410	460	510	560	610	660	710	760	810	860	910	960
Qc :	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
Cc :	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

x=	1010	1060	1110	1160	1210	1260	1310	1360	1410	1460	1510	1560	1610

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 1105 : Y-строка 17  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=181)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 1055 : Y-строка 18  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=181)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= 1005 : Y-строка 19  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=178)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y= 955 : Y-строка 20 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=178)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y= 905 : Y-строка 21 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=178)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y= 855 : Y-строка 22 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=178)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 805 : Y-строка 23 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=182)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 755 : Y-строка 24 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=182)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 705 : Y-строка 25 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=182)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y=   655 : Y-строка 26 Cmax= 0.007 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=182)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y=   605 : Y-строка 27 Cmax= 0.009 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=177)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y=   555 : Y-строка 28 Cmax= 0.011 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=183)

```
----------:______________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   505 : Y-строка 29  Cmax=  0.015 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=183)
----------:______________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   455 : Y-строка 30  Cmax=  0.022 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=176)
----------:______________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.016: 0.018: 0.021: 0.022: 0.022:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 405 : Y-строка 31 Cmax= 0.032 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=184)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.015: 0.018: 0.023: 0.028: 0.031: 0.032: 0.032:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.031: 0.029: 0.024: 0.019: 0.015: 0.012: 0.010: 0.009: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 355 : Y-строка 32 Cmax= 0.043 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=185)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.015: 0.019: 0.026: 0.032: 0.036: 0.040: 0.042: 0.043:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.041: 0.037: 0.032: 0.027: 0.020: 0.015: 0.012: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 305 : Y-строка 33 Cmax= 0.059 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=186)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 98 : 99 : 99 : 99 : 100 : 100 : 100 : 101 : 101 : 102 : 102 : 103 : 104 : 104 : 105 : 106 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.011: 0.014: 0.018: 0.026: 0.033: 0.040: 0.047: 0.054: 0.059: 0.059:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп: 107 : 108 : 110 : 111 : 113 : 115 : 118 : 121 : 125 : 129 : 135 : 142 : 151 : 161 : 173 : 186 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
~~~~~~

----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.055: 0.048: 0.041: 0.034: 0.027: 0.019: 0.014: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 198 : 209 : 218 : 225 : 231 : 235 : 239 : 242 : 245 : 247 : 249 : 250 : 252 : 253 : 254 : 255 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 256 : 256 : 257 : 258 : 258 : 259 : 259 : 260 : 260 : 260 : 261 : 261 : 261 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

y= 255 : Y-строка 34 Cmax= 0.084 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=187)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 97 :   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   98 :   98 :   99 :   99 : 100 : 100 : 101 : 101 : 102 : 103 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.016: 0.023: 0.032: 0.040: 0.050: 0.063: 0.075: 0.084: 0.084:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп: 104 : 104 : 106 : 107 : 108 : 110 : 112 : 115 : 118 : 122 : 128 : 135 : 144 : 156 : 171 : 187 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.076: 0.064: 0.051: 0.041: 0.032: 0.024: 0.016: 0.012: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 203 : 215 : 225 : 232 : 237 : 242 : 245 : 248 : 250 : 251 : 253 : 254 : 255 : 256 : 257 : 258 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 259 : 259 : 260 : 260 : 261 : 261 : 262 : 262 : 262 : 262 : 263 : 263 : 263 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

y= 205 : Y-строка 35 Cmax= 0.126 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=190)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   99 :   99 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.013: 0.018: 0.028: 0.036: 0.047: 0.063: 0.083: 0.106: 0.126: 0.126:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005:
Фоп: 100 : 100 : 101 : 102 : 103 : 105 : 106 : 108 : 111 : 114 : 119 : 125 : 135 : 148 : 168 : 190 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.63 : 5.59 :
~~~~~~

----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.108: 0.085: 0.064: 0.048: 0.037: 0.029: 0.019: 0.014: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

```
Фоп:  210 :  225 :  234 :  241 :  245 :  249 :  251 :  254 :  255 :  257 :  258 :  259 :  259 :  260 :  261 :  261 :
Uоп: 6.82 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  265 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=   155 : Y-строка 36  Cmax=  0.246 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=197)
----------:______________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :   96 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.011: 0.014: 0.020: 0.030: 0.040: 0.054: 0.075: 0.105: 0.156: 0.239: 0.246:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.006: 0.010: 0.010:
Фоп:   96 :   96 :   97 :   97 :   98 :   99 :  100 :  101 :  103 :  105 :  108 :  113 :  121 :  134 :  160 :  197 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 4.13 : 1.55 : 1.48 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.161: 0.108: 0.077: 0.055: 0.041: 0.031: 0.021: 0.015: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.006: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  224 :  239 :  247 :  251 :  255 :  257 :  259 :  260 :  261 :  262 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  265 :
Uоп: 3.89 : 6.78 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=   105 : Y-строка 37  Cmax=  0.835 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=223)
----------:______________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   92 :   92 :   92 :   92 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.011: 0.015: 0.021: 0.032: 0.042: 0.058: 0.083: 0.123: 0.233: 0.756: 0.835:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.005: 0.009: 0.030: 0.033:
Фоп:   92 :   92 :   92 :   92 :   93 :   93 :   93 :   94 :   94 :   95 :   96 :   98 :  101 :  108 :  133 :  223 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.75 : 1.62 : 0.77 : 0.75 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.251: 0.128: 0.085: 0.059: 0.043: 0.032: 0.022: 0.015: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.010: 0.005: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  251 :  259 :  262 :  264 :  265 :  266 :  266 :  267 :  267 :  267 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :
Uоп: 1.40 : 5.49 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
```

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 268 : 268 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

y= 55 : Y-строка 38 Cmax= 0.835 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=317)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 88 : 88 : 88 : 88 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.011: 0.015: 0.021: 0.032: 0.042: 0.058: 0.083: 0.123: 0.233: 0.756: 0.835:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.005: 0.009: 0.030: 0.033:
Фоп: 88 : 88 : 88 : 88 : 87 : 87 : 87 : 86 : 86 : 85 : 84 : 82 : 79 : 72 : 47 : 317 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.75 : 1.62 : 0.77 : 0.75 :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.251: 0.128: 0.085: 0.059: 0.043: 0.032: 0.022: 0.015: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.010: 0.005: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 289 : 281 : 278 : 276 : 275 : 274 : 274 : 273 : 273 : 273 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 :
Uоп: 1.40 : 5.49 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 272 : 272 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~

y= 5 : Y-строка 39 Cmax= 0.246 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=343)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 87 : 87 : 87 : 87 : 87 : 87 : 87 : 86 : 86 : 86 : 86 : 86 : 85 : 85 : 85 : 84 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.011: 0.014: 0.020: 0.030: 0.040: 0.054: 0.075: 0.105: 0.156: 0.239: 0.246:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.006: 0.010: 0.010:
Фоп: 84 : 84 : 83 : 83 : 82 : 81 : 80 : 79 : 77 : 75 : 72 : 67 : 59 : 46 : 20 : 343 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 4.13 : 1.55 : 1.48 :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.161: 0.108: 0.077: 0.055: 0.041: 0.031: 0.021: 0.015: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.006: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 316 : 301 : 293 : 289 : 285 : 283 : 281 : 280 : 279 : 278 : 277 : 277 : 276 : 276 : 276 : 275 :
Uоп: 3.89 : 6.78 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 275 : 275 : 274 : 274 : 274 : 274 : 274 : 274 : 273 : 273 : 273 : 273 : 273 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :

~~~~~~

```
y=   -45 : Y-строка 40  Cmax=  0.126 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=350)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  85 :  85 :  85 :  85 :  85 :  84 :  84 :  84 :  84 :  83 :  83 :  83 :  82 :  82 :  81 :  81 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.013: 0.018: 0.028: 0.036: 0.047: 0.063: 0.083: 0.106: 0.126: 0.126:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005:
Фоп:  80 :  80 :  79 :  78 :  77 :  75 :  74 :  72 :  69 :  66 :  61 :  55 :  45 :  32 :  12 :  350 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.63 : 5.59 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.108: 0.085: 0.064: 0.048: 0.037: 0.029: 0.019: 0.014: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Cc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  330 :  315 :  306 :  299 :  295 :  291 :  289 :  286 :  285 :  283 :  282 :  281 :  281 :  280 :  279 :  279 :
Uоп: 6.82 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  275 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=   -95 : Y-строка 41  Cmax=  0.084 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=353)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  83 :  83 :  83 :  83 :  82 :  82 :  82 :  82 :  81 :  81 :  80 :  80 :  79 :  79 :  78 :  77 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.016: 0.023: 0.032: 0.040: 0.050: 0.063: 0.075: 0.084: 0.084:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Фоп:  76 :  76 :  74 :  73 :  72 :  70 :  68 :  65 :  62 :  58 :  52 :  45 :  36 :  24 :   9 :  353 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.076: 0.064: 0.051: 0.041: 0.032: 0.024: 0.016: 0.012: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  337 :  325 :  315 :  308 :  303 :  298 :  295 :  292 :  290 :  289 :  287 :  286 :  285 :  284 :  283 :  282 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  281 :  281 :  280 :  280 :  279 :  279 :  278 :  278 :  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y=  -145 : Y-строка 42  Cmax=  0.059 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=354)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
```
~~~~~~

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  82 :  81 :  81 :  81 :  80 :  80 :  80 :  79 :  79 :  78 :  78 :  77 :  76 :  76 :  75 :  74 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.011: 0.014: 0.018: 0.026: 0.033: 0.040: 0.047: 0.054: 0.059: 0.059:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  73 :  72 :  70 :  69 :  67 :  65 :  62 :  59 :  55 :  51 :  45 :  38 :  29 :  19 :   7 : 354 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.055: 0.048: 0.041: 0.034: 0.027: 0.019: 0.014: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  342 :  331 :  322 :  315 :  309 :  305 :  301 :  298 :  295 :  293 :  291 :  290 :  288 :  287 :  286 :  285 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  284 :  284 :  283 :  282 :  282 :  281 :  281 :  280 :  280 :  280 :  279 :  279 :  279 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  -195 : Y-строка 43  Cmax=  0.043 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=355)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.015: 0.019: 0.026: 0.032: 0.036: 0.040: 0.042: 0.043:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.041: 0.037: 0.032: 0.027: 0.020: 0.015: 0.012: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  -245 : Y-строка 44  Cmax=  0.032 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=356)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.015: 0.018: 0.023: 0.028: 0.031: 0.032: 0.032:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc : 0.031: 0.029: 0.024: 0.019: 0.015: 0.012: 0.010: 0.009: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -295 : Y-строка 45 Cmax= 0.022 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра= 4)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.016: 0.018: 0.021: 0.022: 0.022:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -345 : Y-строка 46 Cmax= 0.015 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=357)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -395 : Y-строка 47 Cmax= 0.011 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=357)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011:
~~~~~~

Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -445 : Y-строка 48 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра= 3)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -495 : Y-строка 49 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=358)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -545 : Y-строка 50 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=358)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Сс : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -595 : Y-строка 51  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=358)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -645 : Y-строка 52  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=358)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -695 : Y-строка 53  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=  2)
```

```
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -745 : Y-строка 54  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=  2)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -795 : Y-строка 55  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=  2)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -845 : Y-строка 56 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра= 2)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -895 : Y-строка 57 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -945 : Y-строка 58 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y= -995 : Y-строка 59 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y= -1045 : Y-строка 60 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y= -1095 : Y-строка 61 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 160.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 160.0 м, Y= 105.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.83489 доли ПДК |
| 0.03340 мг/м3 |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Достигается при опасном направлении 223 град.
и скорости ветра 0.75 м/с
Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
----	<Об-П>-<Ис>	---	---M-(Mq)--	-С[доли ПДК]	--------	-------	---- b=C/M ---
1	007301 6009	П1	0.0020	0.834890	100.0	100.0	417.4447327
			В сумме =	0.834890	100.0		

~~~~~~

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:29
Примесь :2930 - Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)
ПДКр для примеси 2930 = 0.04 мг/м3 (ОБУВ)

_____Параметры_расчетного_прямоугольника_No 1_____
| Координаты центра : X= 110 м; Y= 405 |
| Длина и ширина : L= 3000 м; B= 3000 м |
| Шаг сетки (dX=dY) : D= 50 м |
~~~~~~

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

(Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
1-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 1
2-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 2
3-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 3
4-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 4
5-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 5
6-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 6
7-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 7
8-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 8
9-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 9

10-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-10
|
11-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-11
|
12-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-12
|
13-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-13
|
14-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 |-14
|
15-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 |-15
|
16-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 |-16
|
17-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-17
|
18-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-18
|
19-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-19
|
20-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-20
|
21-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-21
|
22-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-22
|
23-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 |-23
|
24-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 |-24
|
25-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 |-25
|
26-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 |-26
|
27-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 |-27
|
28-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 |-28
|
29-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 |-29
|
30-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 |-30
|
31-C 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 C-31
|
32-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 |-32
|
33-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 |-33
|
34-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 |-34
|
35-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 |-35
|
36-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 |-36
|
37-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 |-37
|
38-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 |-38
|
39-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 |-39
|
40-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 |-40
|
41-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 |-41
|
42-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 |-42
|
43-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 |-43
|
44-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 |-44
|
45-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 |-45
|
46-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 |-46

|
47-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 |-47
|
48-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 |-48
|
49-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 |-49
|
50-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 |-50
|
51-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 |-51
|
52-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 |-52
|
53-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-53
|
54-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-54
|
55-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-55
|
56-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-56
|
57-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-57
|
58-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 |-58
|
59-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 |-59
|
60-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 |-60
|
61-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 |-61
|
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 1
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 2
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 3
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 4
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 5
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 6
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 7
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 8
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 9
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-10
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-11
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-12
|
0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-13
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-14
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-15
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-16
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-17
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-18
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-19
|

0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-20
|
0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 |-21
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-22
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 |-23
|
0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-24
|
0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 |-25
|
0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 |-26
|
0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 |-27
|
0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 |-28
|
0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.007 0.008 0.010 0.011 0.012 0.013 0.014 0.015 0.015 0.014 0.013 0.012 0.011 |-29
|
0.005 0.005 0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 0.012 0.014 0.016 0.018 0.021 0.022 0.022 0.021 0.019 0.016 0.014 |-30
|
0.005 0.005 0.006 0.007 0.008 0.010 0.012 0.015 0.018 0.023 0.028 0.031 0.032 0.032 0.031 0.029 0.024 0.019 C-31
|
0.005 0.006 0.007 0.008 0.010 0.012 0.015 0.019 0.026 0.032 0.036 0.040 0.042 0.043 0.041 0.037 0.032 0.027 |-32
|
0.005 0.006 0.007 0.009 0.011 0.014 0.018 0.026 0.033 0.040 0.047 0.054 0.059 0.059 0.055 0.048 0.041 0.034 |-33
|
0.006 0.007 0.008 0.010 0.012 0.016 0.023 0.032 0.040 0.050 0.063 0.075 0.084 0.084 0.076 0.064 0.051 0.041 |-34
|
0.006 0.007 0.008 0.010 0.013 0.018 0.028 0.036 0.047 0.063 0.083 0.106 0.126 0.126 0.108 0.085 0.064 0.048 |-35
|
0.006 0.007 0.009 0.011 0.014 0.020 0.030 0.040 0.054 0.075 0.105 0.156 0.239 0.246 0.161 0.108 0.077 0.055 |-36
|
0.006 0.007 0.009 0.011 0.015 0.021 0.032 0.042 0.058 0.083 0.123 0.233 0.756 0.835 0.251 0.128 0.085 0.059 |-37
|
0.006 0.007 0.009 0.011 0.015 0.021 0.032 0.042 0.058 0.083 0.123 0.233 0.756 0.835 0.251 0.128 0.085 0.059 |-38
|
0.006 0.007 0.009 0.011 0.014 0.020 0.030 0.040 0.054 0.075 0.105 0.156 0.239 0.246 0.161 0.108 0.077 0.055 |-39
|
0.006 0.007 0.008 0.010 0.013 0.018 0.028 0.036 0.047 0.063 0.083 0.106 0.126 0.126 0.108 0.085 0.064 0.048 |-40
|
0.006 0.007 0.008 0.010 0.012 0.016 0.023 0.032 0.040 0.050 0.063 0.075 0.084 0.084 0.076 0.064 0.051 0.041 |-41
|
0.005 0.006 0.007 0.009 0.011 0.014 0.018 0.026 0.033 0.040 0.047 0.054 0.059 0.059 0.055 0.048 0.041 0.034 |-42
|
0.005 0.006 0.007 0.008 0.010 0.012 0.015 0.019 0.026 0.032 0.036 0.040 0.042 0.043 0.041 0.037 0.032 0.027 |-43
|
0.005 0.005 0.006 0.007 0.008 0.010 0.012 0.015 0.018 0.023 0.028 0.031 0.032 0.032 0.031 0.029 0.024 0.019 |-44
|
0.005 0.005 0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 0.012 0.014 0.016 0.018 0.021 0.022 0.022 0.021 0.019 0.016 0.014 |-45
|
0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.007 0.008 0.010 0.011 0.012 0.013 0.014 0.015 0.015 0.014 0.013 0.012 0.011 |-46
|
0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.007 0.008 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 |-47
|
0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 |-48
|
0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 |-49
|
0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 |-50
|
0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-51
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 |-52
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-53
|
0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 |-54
|
0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-55
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-56

```
                                                  |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-57
                                                  |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-58
                                                  |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-59
                                                  |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-60
                                                  |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-61
                                                  |
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
  19    20    21    22    23    24    25    26    27    28    29    30    31    32    33    34    35    36
  37    38    39    40    41    42    43    44    45    46    47    48    49    50    51    52    53    54
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 1
                                                  |
 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 2
                                                  |
 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 3
                                                  |
 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 4
                                                  |
 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 5
                                                  |
 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 6
                                                  |
 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 7
                                                  |
 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 8
                                                  |
 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 9
                                                  |
 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-10
                                                  |
 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-11
                                                  |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-12
                                                  |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-13
                                                  |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-14
                                                  |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-15
                                                  |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-16
                                                  |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-17
                                                  |
 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 |-18
                                                  |
 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 |-19
                                                  |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 |-20
                                                  |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 |-21
                                                  |
 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 |-22
                                                  |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-23
                                                  |
 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-24
                                                  |
 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-25
                                                  |
 0.006 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-26
                                                  |
 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-27
                                                  |
 0.008 0.007 0.007 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-28
                                                  |
 0.010 0.009 0.008 0.007 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-29
                                                  |
```

```
 0.012 0.010 0.009 0.008 0.007 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 |-30
                                                                                                               |
 0.015 0.012 0.010 0.009 0.007 0.006 0.006 0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 C-31
                                                                                                               |
 0.020 0.015 0.012 0.010 0.008 0.007 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 |-32
                                                                                                               |
 0.027 0.019 0.014 0.011 0.009 0.007 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 |-33
                                                                                                               |
 0.032 0.024 0.016 0.012 0.010 0.008 0.007 0.006 0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 |-34
                                                                                                               |
 0.037 0.029 0.019 0.014 0.010 0.008 0.007 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 |-35
                                                                                                               |
 0.041 0.031 0.021 0.015 0.011 0.009 0.007 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 |-36
                                                                                                               |
 0.043 0.032 0.022 0.015 0.011 0.009 0.007 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 |-37
                                                                                                               |
 0.043 0.032 0.022 0.015 0.011 0.009 0.007 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 |-38
                                                                                                               |
 0.041 0.031 0.021 0.015 0.011 0.009 0.007 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 |-39
                                                                                                               |
 0.037 0.029 0.019 0.014 0.010 0.008 0.007 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 |-40
                                                                                                               |
 0.032 0.024 0.016 0.012 0.010 0.008 0.007 0.006 0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 |-41
                                                                                                               |
 0.027 0.019 0.014 0.011 0.009 0.007 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 |-42
                                                                                                               |
 0.020 0.015 0.012 0.010 0.008 0.007 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 |-43
                                                                                                               |
 0.015 0.012 0.010 0.009 0.007 0.006 0.006 0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 |-44
                                                                                                               |
 0.012 0.010 0.009 0.008 0.007 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 |-45
                                                                                                               |
 0.010 0.009 0.008 0.007 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-46
                                                                                                               |
 0.008 0.007 0.007 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-47
                                                                                                               |
 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-48
                                                                                                               |
 0.006 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-49
                                                                                                               |
 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-50
                                                                                                               |
 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-51
                                                                                                               |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-52
                                                                                                               |
 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 |-53
                                                                                                               |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 |-54
                                                                                                               |
 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 |-55
                                                                                                               |
 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 |-56
                                                                                                               |
 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 |-57
                                                                                                               |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-58
                                                                                                               |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-59
                                                                                                               |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-60
                                                                                                               |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-61
                                                                                                               |
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
  37   38   39   40   41   42   43   44   45   46   47   48   49   50   51   52   53   54
  55   56   57   58   59   60   61
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 1
                                           |
 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 2
                                           |
 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 3
```

```
                                  |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 4
                                  |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 5
                                  |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 6
                                  |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 7
                                  |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 8
                                  |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 9
                                  |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-10
                                  |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-11
                                  |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-12
                                  |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-13
                                  |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-14
                                  |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-15
                                  |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-16
                                  |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-17
                                  |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-18
                                  |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-19
                                  |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-20
                                  |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-21
                                  |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-22
                                  |
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-23
                                  |
0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-24
                                  |
0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-25
                                  |
0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-26
                                  |
0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-27
                                  |
0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-28
                                  |
0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 |-29
                                  |
0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 |-30
                                  |
0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 C-31
                                  |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 |-32
                                  |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 |-33
                                  |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 |-34
                                  |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 |-35
                                  |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 |-36
                                  |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 |-37
                                  |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 |-38
                                  |
0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 |-39
                                  |
```

```
  0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 |-40
                                |
  0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 |-41
                                |
  0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 |-42
                                |
  0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 |-43
                                |
  0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 |-44
                                |
  0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 |-45
                                |
  0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 |-46
                                |
  0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-47
                                |
  0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-48
                                |
  0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-49
                                |
  0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-50
                                |
  0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-51
                                |
  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-52
                                |
  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-53
                                |
  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-54
                                |
  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-55
                                |
  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-56
                                |
  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-57
                                |
  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-58
                                |
  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-59
                                |
  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-60
                                |
  0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-61
                                |
 --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
   55   56   57   58   59   60   61
```

В целом по расчетному прямоугольнику:
Максимальная концентрация ---------> См =0.83489 долей ПДК
=0.03340 мг/м3
Достигается в точке с координатами: Хм = 160.0 м
(X-столбец 32, Y-строка 37) Ym = 105.0 м
При опасном направлении ветра : 223 град.
и "опасной" скорости ветра : 0.75 м/с

8. Результаты расчета по жилой застройке.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:29
Примесь :2930 - Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)
ПДКр для примеси 2930 = 0.04 мг/м3 (ОБУВ)

Расчет проводился по всем жилым зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 247
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

_____Расшифровка_обозначений_____
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |

| Cc - суммарная концентрация [мг/м.куб] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
|~~~~~~~~ ~~~~~~~~~~~~|
| -Если в расчете один источник, то его вклад и код не печатаются|
~~~~~~

y= -460: -410: -360: -219: -510: -560: -655: -610: -260: -310: -360: -410: -460: -218: -510:
x= 5: -1: -7: 11: 11: 16: 19: 22: 32: 38: 43: 49: 55: 59: 61:
Qc : 0.008: 0.010: 0.012: 0.032: 0.007: 0.006: 0.004: 0.005: 0.027: 0.018: 0.013: 0.010: 0.008: 0.035: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000:

y= -560: -655: -610: -260: -310: -360: -410: -310: -260: -610: -654: -560: -219: -510: -460:
x= 66: 68: 72: 82: 88: 93: 99: -12: -18: -28: -30: -34: -37: -39: -45:
Qc : 0.006: 0.004: 0.005: 0.029: 0.019: 0.014: 0.010: 0.016: 0.022: 0.005: 0.004: 0.005: 0.029: 0.006: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000:

y= -410: -360: -310: -260: -610: -654: -560: -219: -510: -460: -460: -218: -510: -560: -655:
x= -51: -57: -62: -68: -78: -79: -84: -85: -89: -95: 105: 107: 111: 116: 117:
Qc : 0.009: 0.011: 0.014: 0.018: 0.005: 0.004: 0.005: 0.023: 0.006: 0.007: 0.008: 0.037: 0.007: 0.006: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:

y= -610: -260: -310: -360: -410: -218: -460: -510: -560: -656: -610: -260: -310: -360: -410:
x= 122: 132: 138: 143: 149: 155: 155: 161: 166: 166: 172: 182: 188: 193: 199:
Qc : 0.005: 0.030: 0.019: 0.014: 0.010: 0.037: 0.008: 0.007: 0.006: 0.004: 0.005: 0.029: 0.019: 0.013: 0.010:
Cc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:

y= -218: -460: -510: -656: -560: -610: -260: -310: -360: -410: -217: -460: -510: -656: -560:
x= 203: 205: 211: 214: 216: 222: 232: 238: 243: 249: 251: 255: 261: 263: 266:
Qc : 0.036: 0.008: 0.007: 0.004: 0.006: 0.005: 0.027: 0.017: 0.013: 0.010: 0.033: 0.008: 0.007: 0.004: 0.006:
Cc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y= -610: -260: -310: -360: -217: -410: -460: -510: -657: -560: -610: -260: -310: -360: -217:
x= 272: 282: 288: 293: 299: 299: 305: 311: 312: 316: 322: 332: 338: 343: 347:
Qc : 0.005: 0.023: 0.016: 0.012: 0.030: 0.009: 0.008: 0.006: 0.004: 0.005: 0.005: 0.019: 0.014: 0.011: 0.025:
Cc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.000: 0.001:

y= -410: -460: -510: -657: -560: -610: -260: -310: -360: -216: -410: -460: -657: -510: -560:
x= 349: 355: 361: 361: 366: 372: 382: 388: 393: 395: 399: 405: 410: 411: 416:
Qc : 0.009: 0.007: 0.006: 0.004: 0.005: 0.005: 0.016: 0.012: 0.010: 0.019: 0.008: 0.007: 0.004: 0.006: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y= -610: -260: -310: -216: -360: -410: -460: -658: -510: -560: -610: -260: -310: -216: -360:
x= 422: 432: 438: 443: 443: 449: 455: 459: 461: 466: 472: 482: 488: 491: 493:
Qc : 0.004: 0.013: 0.010: 0.015: 0.009: 0.007: 0.006: 0.004: 0.005: 0.005: 0.004: 0.011: 0.009: 0.012: 0.008:
Cc : 0.000: 0.001: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:

y= -410: -460: -658: -510: -560: -610: -260: -310: -215: -360: -410: -460: -658: -510: -560:
~~~~~~

```
 x=   499:  505:  508:  511:  516:  522:  532:  538:  539:  543:  549:  555:  556:  561:  566:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.004: 0.005: 0.004: 0.004: 0.009: 0.008: 0.010: 0.007: 0.006: 0.005: 0.003: 0.005: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -610:  -260:  -215:  -310:  -360:  -410:  -460:  -659:  -510:  -560:  -610:  -260:  -215:  -310:  -360:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   572:  582:  587:  588:  593:  599:  605:  605:  611:  616:  622:  632:  635:  638:  643:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -410:  -659:  -460:  -510:  -560:  -610:  -260:  -214:  -310:  -360:  -410:  -659:  -460:  -510:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   649:  654:  655:  661:  666:  672:  682:  683:  688:  693:  699:  703:  705:  711:  716:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -610:  -214:  -260:  -260:  -264:  -310:  -313:  -360:  -363:  -410:  -412:  -460:  -462:  -510:  -511:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   722:  731:  732:  733:  733:  735:  735:  737:  738:  740:  740:  742:  742:  745:  745:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -560:  -561:  -610:  -660:  -410:  -360:  -310:  -260:  -610:  -654:  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   747:  747:  749:  752:  -101:  -107:  -112:  -118:  -128:  -128:  -133:  -134:  -139:  -145:  -151:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.008: 0.010: 0.012: 0.015: 0.004: 0.004: 0.017: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -360:  -310:  -260:  -653:  -610:  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:  -360:  -310:  -260:  -653:  -610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -157:  -162:  -168:  -176:  -178:  -181:  -184:  -189:  -195:  -201:  -207:  -212:  -218:  -225:  -228:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.012: 0.004: 0.004: 0.014: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.004: 0.004:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:  -360:  -310:  -260:  -653:  -221:  -610:  -560:  -510:  -460:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -229:  -234:  -239:  -245:  -251:  -257:  -262:  -268:  -274:  -276:  -278:  -284:  -289:  -295:  -301:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.004: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.004: 0.009: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -360:  -310:  -260:  -652:  -221:  -605:  -610:  -557:  -560:  -509:  -510:  -460:  -461:  -413:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -307:  -312:  -318:  -323:  -324:  -328:  -328:  -334:  -334:  -339:  -339:  -345:  -345:  -350:  -351:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.008: 0.003: 0.008: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -365:  -360:  -317:  -310:  -269:  -260:  -221:
----------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -356:  -357:  -361:  -362:  -367:  -368:  -372:
----------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
Cc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014

Координаты точки : X=   155.0 м, Y= -218.0 м

```
                                  _____
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.03725 доли ПДК  |
                                     |      0.00149 мг/м3     |
                                     ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   357 град.
                        и скорости ветра  7.00 м/с
 Всего источников: 1. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
 ____________________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____________________________________
 |Ном.|   Код    |Тип|  Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
 |----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-C[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
 |  1 |007301 6009| П1|    0.0020|   0.037248 | 100.0  | 100.0 |  18.6241169  |
 |                  В сумме =   0.037248   100.0                    |
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
   Город   :329 Жамбылская область.
   Объект   :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
   Вар.расч. :1   Расч.год: 2020   Расчет проводился 02.07.2020 17:29
   Группа суммации :__30=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид)
                    (516)
                  0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518)

   Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
   Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников

```
_____________________________________________________________________________________________________________
   Код    |Тип|  H  |  D  |  Wo |   V1  |  T  |   X1   |   Y1   |   X2   |   Y2   |Alf| F | KP |Ди| Выброс
<Об~П>~<Ис>|~~~|~~~м~~|~~м~~|~~м/с~|~~м3/с~|градС|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~|~~~|~~~~|~~|~~~г/с~~
        --------- Примесь 0330--------
007301 0001 Т    2.5  0.10 25.00  0.1963 450.0     227     595                1.0 1.000 0 0.0000117
007301 0002 Т    2.5 0.030 25.00  0.0177 450.0     300      95                1.0 1.000 0 0.0083300
007301 0004 Т    2.5  0.10 25.00  0.1963 450.0      -5     574                1.0 1.000 0 0.0114000
007301 0006 Т    2.5  0.10  5.00  0.0393  50.0     263     432                1.0 1.000 0 0.0000117
007301 6001 П1   3.0                  34.0    -115     763       2      4   0 1.0 1.000 0 0.0033200
007301 6003 П1   3.0                  34.0      45     200       2      3   0 1.0 1.000 0 0.0054200
007301 6004 П1   3.0                  34.0     -99     140       2      5   0 1.0 1.000 0 0.0033200
007301 6005 П1   3.0                  34.0    -128     443       2      4   0 1.0 1.000 0 0.0079000
007301 6006 П1   3.0                  34.0       4      51       2      4   0 1.0 1.000 0 0.0066500
007301 6007 П1   3.0                  34.0     153     508       2      4   0 1.0 1.000 0 0.0033200
007301 6010 П1   3.0                  34.0     245     159       2      5   0 1.0 1.000 0 0.0079000
        --------- Примесь 0333--------
007301 6018 П1   3.0                  34.0     314     336       2      4   0 1.0 1.000 0 0.0000012
```

4. Расчетные параметры См,Uм,Xм
   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
   Город   :329 Жамбылская область.
   Объект   :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
   Вар.расч. :1   Расч.год: 2020   Расчет проводился 02.07.2020 17:29
   Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
   Группа суммации :__30=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид)
                    (516)
                  0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518)

```
_____________________________________________________________________________
| - Для групп суммации выброс Mq = M1/ПДК1 +...+ Mn/ПДКn, а суммарная |
|   концентрация Cм = См1/ПДК1 +...+ Смn/ПДКn                          |
| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по  |
|   всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника,           |
|   расположенного в центре симметрии, с суммарным M                  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|_____________Источники_____________|______Их расчетные параметры_____|
|Номер|   Код    |    Mq    |Тип|    Cm    |   Um   |   Xm    |
|-п/п-|<об-п>-<ис>|----------|---|-[доли ПДК]-|--[м/с]--|----[м]---|
|   1 |007301 0001|   0.000023| T |  0.000080 |  3.30  |   45.6  |
|   2 |007301 0002|   0.016660| T |  0.275915 |  0.93  |   17.8  |
|   3 |007301 0004|   0.022800| T |  0.078498 |  3.30  |   45.6  |
|   4 |007301 0006|   0.000023| T |  0.000842 |  0.50  |   10.4  |
|   5 |007301 6001|   0.006640| П1|  0.092078 |  0.50  |   17.1  |
|   6 |007301 6003|   0.010840| П1|  0.150321 |  0.50  |   17.1  |
|   7 |007301 6004|   0.006640| П1|  0.092078 |  0.50  |   17.1  |
|   8 |007301 6005|   0.015800| П1|  0.219102 |  0.50  |   17.1  |
```

9	007301 6006	0.013300	П1	0.184434	0.50	17.1
10	007301 6007	0.006640	П1	0.092078	0.50	17.1
11	007301 6010	0.015800	П1	0.219102	0.50	17.1
12	007301 6018	0.000152	П1	0.002115	0.50	17.1

| Суммарный Mq = 0.115319 (сумма Mq/ПДК по всем примесям) |
| Сумма См по всем источникам = 1.406645 долей ПДК |
| Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.74 м/с |

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:29
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Группа суммации :__30=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)
0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518)

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 3000x3000 с шагом 50
Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.74 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:29
Группа суммации :__30=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)
0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518)

Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 110, Y= 405
размеры: длина(по X)= 3000, ширина(по Y)= 3000, шаг сетки= 50
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

Расшифровка_обозначений
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |
| -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается |
| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |

y= 1905 : Y-строка 1 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= -90.0; напр.ветра=176)

x=	-1390	-1340	-1290	-1240	-1190	-1140	-1090	-1040	-990	-940	-890	-840	-790	-740	-690	-640
Qc :	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005

x=	-590	-540	-490	-440	-390	-340	-290	-240	-190	-140	-90	-40	10	60	110	160
Qc :	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006

x=	210	260	310	360	410	460	510	560	610	660	710	760	810	860	910	960
Qc :	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004

```
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1855 : Y-строка  2  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=   -90.0; напр.ветра=175)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1805 : Y-строка  3  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=   -90.0; напр.ветра=175)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1755 : Y-строка  4  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=173)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1705 : Y-строка  5  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=173)
```

```
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1655 : Y-строка  6  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=  -90.0; напр.ветра=175)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1605 : Y-строка  7  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=172)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1555 : Y-строка  8  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=172)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
```

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~
----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

____

y= 1505 : Y-строка 9 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=172)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~
----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~
----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
~~~~~~
----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

____

y= 1455 : Y-строка 10 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=171)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
~~~~~~
----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~
----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
~~~~~~
----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

____

y= 1405 : Y-строка 11 Cmax= 0.010 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=171)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
~~~~~~
----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
~~~~~~
----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~

~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:

Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

y= 1355 : Y-строка 12 Cmax= 0.011 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=171)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:

Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:

Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:

Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:

Qc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:

y= 1305 : Y-строка 13 Cmax= 0.011 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=170)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:

Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:

Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:

Qc : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:

Qc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:

y= 1255 : Y-строка 14 Cmax= 0.012 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=170)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:

Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:

Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:

Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:

Qc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

```
 y=  1205 : Y-строка 15  Cmax=  0.013 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=169)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1155 : Y-строка 16  Cmax=  0.015 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=168)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1105 : Y-строка 17  Cmax=  0.016 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=168)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1055 : Y-строка 18  Cmax=  0.018 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=167)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
```

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014:
~~~~~~
----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
~~~~~~
----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

____

y= 1005 : Y-строка 19 Cmax= 0.020 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=166)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
~~~~~~
----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015:
~~~~~~
----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
~~~~~~
----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

____

y= 955 : Y-строка 20 Cmax= 0.024 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=165)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011:
~~~~~~
----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.021: 0.024: 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016:
~~~~~~
----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~
----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

____

y= 905 : Y-строка 21 Cmax= 0.030 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=164)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
~~~~~~
----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.020: 0.024: 0.029: 0.030: 0.025: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017:
~~~~~~
----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

Qc : 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

y= 855 : Y-строка 22 Cmax= 0.043 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=162)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.020: 0.025: 0.035: 0.043: 0.030: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.018:
~~~~~~
----
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

y= 805 : Y-строка 23 Cmax= 0.074 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=150)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
Фоп: 108 : 108 : 109 : 109 : 110 : 110 : 112 : 112 : 112 : 113 : 114 : 115 : 116 : 117 : 118 : 119 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
:   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.021: 0.035: 0.074: 0.055: 0.027: 0.027: 0.024: 0.023: 0.022:
Фоп: 121 : 122 : 124 : 126 : 128 : 130 : 132 : 129 : 127 : 150 : 210 : 241 : 183 : 196 : 208 : 216 :
Uоп: 0.82 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.82 : 0.82 : 0.64 : 0.84 : 6.30 : 6.06 : 6.65 : 7.00 :
:   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011: 0.012: 0.024: 0.051: 0.053: 0.027: 0.023: 0.022: 0.019: 0.017:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.005: 0.008: 0.015: 0.002:   : 0.002: 0.001: 0.004: 0.005:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0002 : 6001 : 0004 : 0004 : 6005 :   : 6006 : 6004 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:   :   : 0.001: 0.001:   :   :
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6007 : 6007 : 0002 :   :   : 6003 : 6005 :   :   :
~~~~~~
----
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп: 223 : 228 : 230 : 234 : 237 : 239 : 241 : 243 : 244 : 245 : 245 : 245 : 244 : 239 : 240 : 241 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.68 : 0.69 : 0.71 :
:   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :
Ви : 0.015: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.005: 0.005: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 :
Ви :   :   : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :   :   : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 6005 : 6005 :
~~~~~~
~~~~~~

----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп: 242 : 243 : 244 : 245 : 246 : 247 : 248 : 248 : 249 : 250 : 250 : 251 : 251 :
Uоп: 0.73 : 0.75 : 0.77 : 0.79 : 0.80 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
____
y= 755 : Y-строка 24 Cmax= 0.080 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра= 72)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
Фоп: 106 : 106 : 107 : 107 : 108 : 108 : 109 : 109 : 110 : 111 : 111 : 112 : 113 : 114 : 115 : 116 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.032: 0.080: 0.080: 0.034: 0.035: 0.031: 0.031: 0.028:
Фоп: 117 : 119 : 121 : 122 : 125 : 127 : 129 : 132 : 84 : 72 : 288 : 169 : 184 : 200 : 213 : 222 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.88 : 0.78 : 0.56 : 0.56 : 5.27 : 5.32 : 4.70 : 5.83 : 6.64 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.032: 0.080: 0.080: 0.031: 0.031: 0.029: 0.025: 0.021:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6001 : 6001 : 6001 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: : : : 0.002: 0.002: 0.001: 0.006: 0.007:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0002 : 0002 : : : : 6003 : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: : : : 0.001: 0.001: 0.001: : :
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : : : : 6006 : 6003 : 6004 : : :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.018: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп: 229 : 235 : 237 : 240 : 242 : 244 : 246 : 247 : 249 : 250 : 249 : 249 : 240 : 241 : 242 : 243 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.82 : 0.82 : 0.63 : 0.65 : 0.67 : 0.69 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.017: 0.014: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.006: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : : : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : : : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп: 244 : 245 : 246 : 247 : 248 : 249 : 249 : 250 : 251 : 251 : 252 : 252 : 253 :
Uоп: 0.71 : 0.74 : 0.76 : 0.78 : 0.80 : 0.81 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
____
~~~~~~

```
 y=   705 : Y-строка 25  Cmax=  0.048 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=186)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.021: 0.026: 0.040: 0.043: 0.046: 0.048: 0.044: 0.041: 0.032:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.019: 0.016: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____________
 y=   655 : Y-строка 26  Cmax=  0.066 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=190)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
Фоп:  102 :  103 :  103 :  103 :  104 :  104 :  104 :  105 :  105 :  106 :  106 :  106 :  107 :  107 :  108 :  109 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.024: 0.031: 0.040: 0.051: 0.065: 0.066: 0.065: 0.048: 0.033:
Фоп:  109 :  110 :  112 :  113 :  115 :  135 :  106 :  109 :  114 :  121 :  134 :  156 :  190 :  219 :  234 :  243 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 7.00 : 7.00 : 6.17 : 5.39 : 4.65 : 4.01 : 3.79 : 3.79 : 4.13 : 4.33 : 4.58 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.011: 0.016: 0.021: 0.028: 0.037: 0.049: 0.060: 0.063: 0.054: 0.041: 0.031:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.001: 0.002: 0.001: 0.010: 0.006: 0.002:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 6004 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:    :    :    :    : 0.001: 0.002: 0.001:    :    :    :
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :    :    :    :    : 0002 : 0002 : 6006 :    :    :    :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп:  249 :  252 :  251 :  252 :  254 :  256 :  257 :  258 :  259 :  259 :  259 :  257 :  243 :  245 :  246 :  247 :
Uоп: 5.63 : 6.41 : 0.84 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.82 : 0.56 : 0.60 : 0.63 : 0.66 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.023: 0.017: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви :    :    : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :    :    : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6005 : 6005 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  248 :  249 :  250 :  251 :  252 :  253 :  253 :  254 :  254 :  255 :  255 :  256 :  256 :
Uоп: 0.69 : 0.71 : 0.74 : 0.76 : 0.78 : 0.80 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
```

```
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   605 : Y-строка 27  Cmax=  0.081 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=206)
----------:______________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
Фоп:  100 :  101 :  101 :  101 :  101 :  102 :  102 :  102 :  103 :  103 :  103 :  104 :  104 :  104 :  104 :  104 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.018: 0.021: 0.024: 0.032: 0.045: 0.065: 0.079: 0.081: 0.069: 0.049: 0.035:
Фоп:  105 :  105 :  106 :  107 :  123 :  128 :  135 :  145 :  100 :  103 :  110 :  132 :  206 :  244 :  255 :  259 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 1.20 : 5.11 : 4.43 : 3.96 : 3.44 : 3.26 : 3.61 : 4.23 : 4.75 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.010: 0.012: 0.015: 0.017: 0.030: 0.042: 0.060: 0.078: 0.078: 0.067: 0.049: 0.035:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.002: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.005: 0.001: 0.002: 0.001:      :      :
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6007 : 0002 : 0002 : 6010 : 0002 :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.019: 0.018: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Фоп:  262 :  263 :  257 :  259 :  261 :  262 :  263 :  263 :  263 :  263 :  263 :  243 :  245 :  247 :  248 :  249 :
Uоп: 5.38 : 6.02 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.51 : 0.54 : 0.57 : 0.61 : 0.65 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.025: 0.019: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви :      :      : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви :      :      : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 0002 : 0004 : 6003 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  250 :  251 :  252 :  253 :  254 :  254 :  255 :  256 :  256 :  257 :  257 :  258 :  258 :
Uоп: 0.68 : 0.71 : 0.73 : 0.76 : 0.78 : 0.79 : 0.81 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   555 : Y-строка 28  Cmax=  0.081 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=322)
----------:______________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011:
Фоп:   99 :   99 :   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :  100 :  100 :  100 :  100 :  100 :  100 :  100 :  100 :   99 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
```

Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.018: 0.024: 0.033: 0.044: 0.049: 0.061: 0.078: 0.081: 0.069: 0.050: 0.063:
Фоп: 99 : 99 : 98 : 99 : 103 : 120 : 126 : 135 : 150 : 173 : 77 : 62 : 322 : 286 : 279 : 188 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.83 : 0.83 : 0.82 : 0.82 : 1.21 : 1.09 : 0.89 : 0.90 : 3.90 : 3.31 : 3.37 : 3.68 : 4.19 : 0.63 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.006: 0.011: 0.017: 0.025: 0.035: 0.044: 0.061: 0.078: 0.077: 0.069: 0.050: 0.054:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6007 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.002: : : 0.003: : : 0.003:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 6010 : 0002 : 0002 : 6003 : 6006 : : : 6001 : : : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: : : : : : 0.002:
Ки : 6010 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 0002 : 6010 : 6003 : 6006 : 6004 : : : : : : 6006 :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.037: 0.025: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Фоп: 230 : 255 : 264 : 267 : 268 : 269 : 269 : 269 : 268 : 268 : 267 : 245 : 247 : 249 : 250 : 251 :
Uоп: 0.69 : 0.82 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.50 : 0.53 : 0.57 : 0.60 : 0.64 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.033: 0.014: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 6007 : 6007 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.002: 0.006: 0.007: 0.005: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 0004 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.005: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6004 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 0004 : 0004 :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп: 253 : 254 : 254 : 255 : 256 : 257 : 257 : 258 : 258 : 259 : 259 : 259 : 260 :
Uоп: 0.67 : 0.70 : 0.73 : 0.75 : 0.78 : 0.80 : 0.81 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0002 : 0004 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0004 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~

y= 505 : Y-строка 29 Cmax= 0.103 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=168)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
Фоп: 97 : 97 : 97 : 97 : 97 : 97 : 97 : 98 : 98 : 98 : 98 : 97 : 97 : 96 : 95 : 94 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6007 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.018: 0.026: 0.042: 0.072: 0.103: 0.081: 0.065: 0.069: 0.060: 0.059: 0.091:
Фоп: 93 : 92 : 91 : 91 : 92 : 104 : 113 : 121 : 135 : 168 : 211 : 27 : 348 : 317 : 86 : 293 :
Uоп: 0.82 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.76 : 0.93 : 0.91 : 0.83 : 0.71 : 0.77 : 3.78 : 3.67 : 3.91 : 0.63 : 0.50 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.013: 0.021: 0.035: 0.063: 0.096: 0.081: 0.065: 0.068: 0.058: 0.059: 0.080:
~~~~~~

```
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 0004 : 0004 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.007: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:      :      : 0.001: 0.002:      : 0.010:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 6010 : 6010 : 6003 : 6006 :      :      : 6001 : 6001 :      : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.002:      :      :      :      :      : 0.001:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 6004 :      :      :      :      :      : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.058: 0.034: 0.024: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Фоп:  275 :  276 :  276 :  276 :  276 :  275 :  275 :  274 :  273 :  273 :  243 :  247 :  249 :  251 :  252 :  254 :
Uоп: 0.81 : 0.89 : 0.88 : 0.84 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.50 : 0.50 : 0.52 : 0.57 : 0.61 : 0.64 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.044: 0.019: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 6007 : 6007 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.010: 0.006: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 0004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  255 :  256 :  257 :  257 :  258 :  259 :  259 :  260 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :
Uоп: 0.67 : 0.70 : 0.73 : 0.75 : 0.78 : 0.80 : 0.81 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0004 : 0002 : 0004 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0004 : 0002 : 0002 : 6010 : 0004 : 0002 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0002 : 0004 : 0004 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   455 : Y-строка 30  Cmax=  0.226 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=135)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
Фоп:   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   94 :   94 :   92 :   91 :   89 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6007 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.021: 0.028: 0.046: 0.099: 0.226: 0.149: 0.062: 0.049: 0.047: 0.037: 0.048:
Фоп:   86 :   85 :   84 :   83 :   83 :   84 :   90 :   96 :  101 :  135 :  252 :  262 :  353 :  331 :   39 :  352 :
Uоп: 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.85 : 0.70 : 0.51 : 0.62 : 0.85 : 4.19 : 4.49 : 0.75 : 0.68 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.012: 0.022: 0.044: 0.096: 0.216: 0.149: 0.062: 0.048: 0.043: 0.037: 0.048:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 0004 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.008: 0.003: 0.001: 0.001: 0.004:      :      : 0.003:      :      :
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 0004 : 6007 : 6007 : 6003 :      :      : 6001 :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.001: 0.003:      :      :      :      :      :
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 0004 : 6010 : 6010 :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.044: 0.033: 0.024: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Фоп:  309 :  295 :  289 :  286 :  283 :  282 :  280 :  279 :  231 :  235 :  239 :  249 :  252 :  253 :  255 :  256 :
Uоп: 0.87 : 0.97 : 0.91 : 0.85 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.80 : 0.80 : 0.76 : 0.50 : 0.52 : 0.57 : 0.61 : 0.65 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.030: 0.017: 0.013: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.007: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6007 : 6007 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
```

Ви : 0.012: 0.015: 0.010: 0.006: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп: 257 : 258 : 259 : 260 : 260 : 261 : 261 : 262 : 262 : 262 : 263 : 263 : 263 :
Uоп: 0.68 : 0.71 : 0.74 : 0.76 : 0.78 : 0.80 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 0004 : 0004 : 6010 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6010 : 6010 : 0004 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~

____
y= 405 : Y-строка 31 Cmax= 0.156 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра= 18)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010:
Фоп: 93 : 93 : 93 : 93 : 93 : 93 : 93 : 93 : 93 : 92 : 92 : 91 : 90 : 88 : 86 : 83 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6007 : 6007 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.018: 0.023: 0.031: 0.050: 0.094: 0.156: 0.114: 0.056: 0.034: 0.034: 0.030: 0.024:
Фоп: 80 : 79 : 77 : 75 : 74 : 73 : 72 : 68 : 57 : 18 : 315 : 293 : 355 : 339 : 326 : 316 :
Uоп: 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.85 : 0.87 : 0.88 : 0.83 : 0.62 : 0.68 : 0.89 : 4.76 : 5.07 : 5.44 : 5.77 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.012: 0.021: 0.039: 0.080: 0.149: 0.114: 0.056: 0.034: 0.032: 0.027: 0.022:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.009: 0.008: 0.009: 0.012: 0.005: : : : 0.002: 0.003: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : : : : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.002: : : : : : :
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6001 : : : : : : :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.025: 0.021: 0.018: 0.015: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
Фоп: 321 : 308 : 299 : 294 : 291 : 220 : 226 : 231 : 235 : 239 : 243 : 246 : 254 : 256 : 257 : 259 :
Uоп: 0.83 : 0.92 : 0.88 : 0.83 : 0.83 : 0.77 : 0.78 : 0.80 : 0.81 : 0.81 : 0.79 : 0.75 : 0.55 : 0.59 : 0.63 : 0.66 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.013: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6007 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.007: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 0004 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6005 : 6005 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп: 260 : 261 : 261 : 262 : 263 : 263 : 263 : 264 : 264 : 264 : 265 : 265 : 265 :
Uоп: 0.69 : 0.72 : 0.74 : 0.77 : 0.79 : 0.81 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 0004 : 6010 : 6010 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6010 : 0004 : 0004 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~

y= 355 : Y-строка 32 Cmax= 0.067 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра= 9)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010:
Фоп: 91 : 91 : 91 : 91 : 91 : 91 : 91 : 90 : 90 : 90 : 89 : 89 : 89 : 84 : 81 : 78 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.78 : 0.75 : 0.82 : 0.82 : 0.83 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6007 : 6007 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.012: 0.013: 0.015: 0.018: 0.022: 0.030: 0.043: 0.061: 0.067: 0.056: 0.038: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027:
Фоп: 75 : 73 : 71 : 69 : 66 : 63 : 58 : 51 : 36 : 9 : 337 : 315 : 356 : 343 : 145 : 155 :
Uоп: 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.88 : 0.91 : 0.98 : 0.96 : 0.82 : 0.87 : 1.05 : 5.43 : 5.67 : 7.00 : 4.15 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.012: 0.018: 0.030: 0.047: 0.062: 0.056: 0.038: 0.025: 0.023: 0.014: 0.016:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 0004 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.004: 0.001: : : 0.001: 0.012: 0.011:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6001 : : : 6001 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: : 0.002: : : : : : :
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : : 6001 : : : : : : :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.026: 0.023: 0.020: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Фоп: 166 : 179 : 192 : 205 : 215 : 224 : 231 : 236 : 240 : 243 : 247 : 250 : 256 : 259 : 260 : 261 :
Uоп: 1.80 : 1.30 : 1.07 : 0.86 : 0.82 : 0.80 : 0.80 : 0.81 : 0.82 : 0.83 : 0.80 : 0.77 : 0.62 : 0.61 : 0.65 : 0.68 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.016: 0.016: 0.014: 0.012: 0.009: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.011: 0.010: 0.009: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : : : : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : : : : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп: 262 : 263 : 264 : 264 : 265 : 265 : 266 : 266 : 266 : 266 : 266 : 267 : 267 :
Uоп: 0.71 : 0.73 : 0.75 : 0.77 : 0.79 : 0.81 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6003 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6010 : 6010 :
~~~~~~

y= 305 : Y-строка 33 Cmax= 0.041 долей ПДК (x= 60.0; напр.ветра=189)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.017: 0.021: 0.026: 0.033: 0.038: 0.037: 0.031: 0.027: 0.034: 0.041: 0.033: 0.037:

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.040: 0.038: 0.031: 0.025: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=   255 : Y-строка 34  Cmax=  0.085 долей ПДК (x=    60.0; напр.ветра=195)
----------:___________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
Фоп:   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :   85 :   85 :   85 :   85 :   85 :   68 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.80 : 0.77 : 0.74 : 0.70 : 0.66 : 0.62 : 0.57 : 0.83 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.005:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.003:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6007 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.019: 0.022: 0.025: 0.026: 0.025: 0.031: 0.046: 0.066: 0.085: 0.052: 0.054:
Фоп:   65 :   62 :   59 :   56 :   53 :   48 :   41 :   33 :   23 :   10 :  111 :  120 :  147 :  195 :  229 :  139 :
Uоп: 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 7.00 : 7.00 : 6.20 : 0.91 : 0.89 : 0.83 : 1.47 : 0.88 : 0.68 : 0.73 : 0.76 : 1.65 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.010: 0.012: 0.014: 0.013: 0.015: 0.016: 0.020: 0.035: 0.063: 0.074: 0.045: 0.035:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.010: 0.010: 0.008: 0.006: 0.006: 0.001: 0.012: 0.004: 0.019:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0002 : 0002 : 0002 : 6006 : 6006 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.005: 0.005: 0.001:      : 0.003:      :
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6010 : 6010 : 6006 :      : 6004 :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.069: 0.063: 0.045: 0.034: 0.027: 0.023: 0.019: 0.017: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Фоп:  157 :  184 :  211 :  220 :  230 :  239 :  244 :  248 :  251 :  254 :  255 :  256 :  257 :  265 :  266 :  267 :
Uоп: 1.11 : 0.76 : 0.72 : 0.50 : 0.50 : 0.79 : 0.83 : 0.85 : 0.85 : 0.85 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.70 : 0.71 : 0.73 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.049: 0.052: 0.040: 0.019: 0.013: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.020: 0.012: 0.004: 0.012: 0.012: 0.009: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви :      :      : 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп:  268 :  269 :  269 :  269 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :
Uоп: 0.74 : 0.76 : 0.78 : 0.80 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=   205 : Y-строка 35  Cmax=  0.156 долей ПДК (x=    60.0; напр.ветра=251)
----------:___________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:
Фоп:  85 :  85 :  85 :  85 :  84 :  84 :  84 :  83 :  83 :  83 :  83 :  82 :  82 :  82 :  82 :  65 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.79 : 0.76 : 0.72 : 0.69 : 0.65 : 0.61 : 0.57 : 0.83 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.004:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.003:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6007 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.017: 0.018: 0.022: 0.029: 0.042: 0.039: 0.057: 0.127: 0.156: 0.067: 0.074:
Фоп:  61 :  58 :  55 :  52 :  47 :  42 :  36 :  110 :  124 :  145 :  187 :  95 :  99 :  251 :  265 :  121 :
Uоп: 0.83 : 0.83 : 0.83 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.74 : 0.82 : 0.80 : 0.71 : 0.84 : 0.62 : 0.51 : 0.73 : 1.06 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.010: 0.018: 0.031: 0.039: 0.045: 0.111: 0.149: 0.063: 0.053:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.005: 0.008: 0.010:      : 0.008: 0.010: 0.007: 0.004: 0.020:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6006 : 6006 : 6006 :      : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      : 0.003: 0.001:      :      : 0.004: 0.005:      :      :      :
Ки : 6007 : 6007 : 6007 :      :      :      :      : 0002 : 0002 :      :      : 0002 : 0002 :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.137: 0.128: 0.077: 0.050: 0.035: 0.028: 0.022: 0.019: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Фоп:  142 :  197 :  236 :  209 :  239 :  247 :  252 :  255 :  258 :  257 :  259 :  261 :  262 :  269 :  270 :  271 :
Uоп: 0.81 : 0.63 : 0.78 : 1.91 : 0.50 : 0.80 : 0.85 : 1.09 : 0.86 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.73 : 0.73 : 0.75 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.105: 0.126: 0.072: 0.050: 0.019: 0.013: 0.010: 0.008: 0.006: 0.007: 0.006: 0.004: 0.004: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.032: 0.002: 0.004:      : 0.013: 0.010: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0002 : 0002 : 6006 :      : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви :      :      :      : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп:  271 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :
Uоп: 0.76 : 0.78 : 0.80 : 0.81 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   155 : Y-строка 36  Cmax=  0.222 долей ПДК (x=   260.0; напр.ветра=285)
----------:____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:
Фоп:  84 :  83 :  83 :  83 :  82 :  82 :  82 :  81 :  81 :  81 :  80 :  80 :  80 :  80 :  79 :  80 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.81 : 0.80 : 0.77 : 0.74 : 0.71 : 0.68 : 0.65 : 0.60 : 0.57 : 0.53 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.001: 0.001: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 0004 : 0004 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.012: 0.013: 0.016: 0.020: 0.026: 0.040: 0.074: 0.090: 0.042: 0.075: 0.100: 0.053: 0.073:
Фоп:   57 :   54 :   51 :   47 :   94 :   94 :   95 :   96 :   99 :  110 :  211 :  256 :   37 :  342 :  306 :   91 :
Uоп: 0.83 : 0.83 : 0.83 : 7.00 : 0.86 : 0.86 : 0.85 : 0.81 : 0.73 : 0.60 : 0.52 : 0.71 : 0.69 : 0.69 : 0.76 : 0.72 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.003: 0.005: 0.007: 0.012: 0.024: 0.058: 0.090: 0.042: 0.074: 0.088: 0.050: 0.064:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.010:      :      : 0.001: 0.007: 0.003: 0.009:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :      :      : 6007 : 0004 : 6005 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:      : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003:      :      : 0.004:      :      :
Ки : 6007 : 6007 : 6007 :      : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :      :      : 6005 :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.162: 0.222: 0.132: 0.088: 0.051: 0.034: 0.026: 0.021: 0.017: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009:
Фоп:   84 :  285 :  189 :  225 :  242 :  258 :  260 :  263 :  261 :  264 :  265 :  266 :  267 :  273 :  274 :  274 :
Uоп: 0.59 : 0.50 : 1.31 : 1.51 : 1.71 : 0.84 : 1.22 : 1.23 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.76 : 0.76 : 0.77 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.161: 0.211: 0.132: 0.088: 0.049: 0.019: 0.015: 0.010: 0.012: 0.008: 0.007: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.007:      :      : 0.001: 0.009: 0.007: 0.006: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0002 : 6003 :      :      : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви :      : 0.002:      :      : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      : 6005 :      :      : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп:  274 :  274 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :
Uоп: 0.79 : 0.80 : 0.81 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   105 : Y-строка 37  Cmax=  0.276 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=225)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:
Фоп:   82 :   81 :   81 :   81 :   80 :   80 :   79 :   79 :   79 :   78 :   78 :   77 :   77 :   77 :   77 :   77 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.79 : 0.76 : 0.74 : 0.71 : 0.68 : 0.64 : 0.61 : 0.58 : 0.54 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 : 6005 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 6003 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.016: 0.019: 0.025: 0.034: 0.057: 0.075: 0.072: 0.095: 0.063: 0.037: 0.052:
Фоп:   77 :   87 :   87 :   88 :   87 :   87 :   85 :   82 :   72 :   51 :  347 :  141 :  186 :  226 :  328 :   58 :
Uоп: 0.52 : 7.00 : 7.00 : 0.84 : 0.84 : 0.84 : 0.81 : 0.75 : 0.77 : 0.66 : 0.61 : 0.76 : 0.69 : 0.80 : 0.83 : 0.85 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.007: 0.011: 0.022: 0.048: 0.067: 0.072: 0.095: 0.063: 0.028: 0.052:
Ки : 6003 : 6004 : 6004 : 6006 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.003: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.007: 0.007: 0.005:      :      :      : 0.004: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 :      :      :      : 6005 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.001: 0.002:      :      :      : 0.004:      :
Ки : 6006 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6003 : 6010 : 6010 : 6007 : 0004 :      :      :      : 0004 :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.094: 0.189: 0.276: 0.138: 0.067: 0.042: 0.029: 0.022: 0.019: 0.016: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
```

```
Фоп:   33 :  104 :  225 :  261 :  266 :  270 :  271 :  269 :  270 :  271 :  272 :  272 :  272 :  277 :  277 :  278 :
Uоп: 0.73 : 1.15 : 0.93 : 1.30 : 1.46 : 1.40 : 1.44 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.78 : 0.79 : 0.80 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.094: 0.189: 0.275: 0.132: 0.059: 0.030: 0.018: 0.016: 0.012: 0.009: 0.007: 0.005: 0.005: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви :      :      :      : 0.005: 0.004: 0.006: 0.006: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки :      :      :      : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви :      :      :      : 0.001: 0.002: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      : 6004 : 6010 : 6006 : 6006 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 0004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=   1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп:  278 :  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :  277 :  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :  276 :
Uоп: 0.81 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=    55 : Y-строка 38  Cmax=  0.207 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=344)
----------:________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Фоп:   80 :   80 :   79 :   79 :   78 :   78 :   77 :   77 :   76 :   76 :   75 :   75 :   74 :   74 :   74 :   74 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.81 : 0.78 : 0.77 : 0.74 : 0.71 : 0.68 : 0.65 : 0.62 : 0.59 : 0.56 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6005 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.017: 0.020: 0.022: 0.033: 0.055: 0.122: 0.159: 0.093: 0.041: 0.039:
Фоп:   74 :   81 :   82 :   82 :   81 :   80 :   77 :   74 :   66 :   23 :   91 :   94 :  237 :  266 :  269 :   74 :
Uоп: 0.54 : 0.73 : 0.80 : 0.83 : 0.82 : 0.80 : 0.74 : 0.61 : 0.50 : 0.82 : 0.85 : 0.63 : 0.50 : 0.69 : 0.87 : 2.23 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.024: 0.048: 0.115: 0.159: 0.092: 0.040: 0.039:
Ки : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.005: 0.005:      : 0.001: 0.001:      :
Ки : 6010 : 6010 : 0002 : 6004 : 6004 : 6004 : 6006 : 6006 : 6003 : 0004 : 0002 : 0002 :      : 6004 : 6004 :      :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.002: 0.002: 0.002:      :      :      :      :
Ки : 6006 : 0002 : 6010 : 0002 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6006 : 6005 : 6010 : 6010 :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________________
 x=    210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.071: 0.142: 0.207: 0.135: 0.070: 0.043: 0.030: 0.023: 0.020: 0.017: 0.015: 0.013: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Фоп:   66 :   45 :  344 :  305 :  292 :  287 :  283 :  281 :  280 :  279 :  278 :  277 :  277 :  281 :  281 :  281 :
Uоп: 1.65 : 1.28 : 1.05 : 1.29 : 1.44 : 1.64 : 1.68 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.81 : 0.81 : 0.82 :
     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.071: 0.142: 0.185: 0.107: 0.053: 0.030: 0.019: 0.015: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви :      :      : 0.017: 0.022: 0.012: 0.009: 0.006: 0.004: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки :      :      : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви :      :      : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      : 0004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 0004 : 0004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=   1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп:  280 :  281 :  280 :  280 :  280 :  280 :  279 :  279 :  279 :  278 :  278 :  278 :  278 :
```

Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
~~~~~~

____
y= 5 : Y-строка 39 Cmax= 0.127 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=353)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Фоп: 78 : 78 : 77 : 77 : 76 : 76 : 75 : 75 : 74 : 73 : 73 : 72 : 72 : 71 : 71 : 70 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.80 : 0.78 : 0.76 : 0.74 : 0.71 : 0.69 : 0.66 : 0.63 : 0.60 : 0.58 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6006 : 6006 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.018: 0.022: 0.032: 0.051: 0.089: 0.127: 0.075: 0.039: 0.032:
Фоп: 70 : 71 : 76 : 76 : 74 : 73 : 71 : 78 : 76 : 72 : 65 : 44 : 353 : 310 : 294 : 57 :
Uоп: 0.56 : 0.56 : 0.75 : 0.77 : 0.77 : 0.76 : 0.70 : 7.00 : 3.52 : 1.19 : 0.87 : 0.68 : 0.66 : 0.78 : 0.96 : 2.95 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.011: 0.015: 0.023: 0.041: 0.080: 0.111: 0.068: 0.035: 0.032:
Ки : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.004: 0.006: 0.006: 0.004: :
Ки : 6006 : 6003 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6003 : 6003 : 6004 : 6004 : :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.005: 0.001: : :
Ки : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 6010 : 0004 : 6005 : : :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.048: 0.072: 0.090: 0.085: 0.058: 0.040: 0.030: 0.024: 0.020: 0.017: 0.015: 0.013: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009:
Фоп: 45 : 24 : 351 : 326 : 310 : 301 : 295 : 291 : 288 : 286 : 284 : 283 : 286 : 286 : 285 : 285 :
Uоп: 1.96 : 1.61 : 1.28 : 1.55 : 1.92 : 2.71 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.048: 0.071: 0.077: 0.062: 0.040: 0.026: 0.019: 0.014: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : : : 0.011: 0.018: 0.014: 0.010: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : : : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : : : 0.001: 0.003: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : : : 6007 : 0004 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 0004 : 0004 : 0004 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп: 284 : 284 : 283 : 283 : 282 : 282 : 282 : 281 : 281 : 280 : 280 : 280 : 280 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
~~~~~~

____
y= -45 : Y-строка 40 Cmax= 0.062 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=357)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~

```
Фоп:   76 :  76 :  75 :  75 :  74 :  74 :  73 :  72 :  72 :  71 :  70 :  70 :  69 :  68 :  68 :  67 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.80 : 0.79 : 0.76 : 0.74 : 0.72 : 0.69 : 0.67 : 0.65 : 0.62 : 0.59 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6003 : 6006 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6006 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.018: 0.020: 0.026: 0.035: 0.051: 0.062: 0.047: 0.030: 0.024:
Фоп:   67 :  66 :  68 :  70 :  69 :  74 :  72 :  69 :  65 :  57 :  45 :  23 : 357 : 332 : 313 :  45 :
Uоп: 0.58 : 0.57 : 0.62 : 0.72 : 0.74 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.35 : 0.93 : 0.80 : 0.83 : 0.83 : 0.80 : 0.99 : 5.89 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.007: 0.009: 0.011: 0.013: 0.018: 0.027: 0.040: 0.047: 0.037: 0.025: 0.024:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.006: 0.006: 0.003: 0.004:      :
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 0004 : 6004 : 6004 :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.002: 0.001: 0.002: 0.003: 0.002: 0.005: 0.003: 0.001:      :
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 0004 : 6003 : 6005 : 6005 :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.041: 0.050: 0.051: 0.044: 0.036: 0.029: 0.024: 0.020: 0.017: 0.014: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009:
Фоп:   32 :  14 : 353 : 335 : 322 : 312 : 305 : 300 : 296 : 293 : 291 : 292 : 291 : 290 : 289 : 288 :
Uоп: 1.96 : 1.50 : 1.43 : 2.00 : 5.32 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.031: 0.037: 0.039: 0.036: 0.028: 0.022: 0.017: 0.013: 0.010: 0.008: 0.007: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.004: 0.009: 0.012: 0.013: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви :      :      : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      : 6007 : 0004 : 0004 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп:  287 : 287 : 286 : 285 : 285 : 284 : 284 : 283 : 283 : 282 : 282 : 282 : 281 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________
 y=   -95 : Y-строка 41  Cmax=  0.038 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=357)
----------:__________________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017: 0.020: 0.025: 0.033: 0.038: 0.033: 0.024: 0.019:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.028: 0.032: 0.034: 0.035: 0.031: 0.026: 0.022: 0.019: 0.016: 0.014: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________
 y=  -145 : Y-строка 42  Cmax=  0.028 долей ПДК (x=   410.0; напр.ветра=334)
----------:_____________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.021: 0.025: 0.026: 0.025: 0.021: 0.017:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.020: 0.022: 0.026: 0.028: 0.026: 0.023: 0.020: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________
 y=  -195 : Y-строка 43  Cmax=  0.022 долей ПДК (x=   410.0; напр.ветра=337)
----------:_____________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.020: 0.020: 0.020: 0.018: 0.015:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.016: 0.018: 0.021: 0.022: 0.022: 0.020: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________
 y=  -245 : Y-строка 44  Cmax=  0.018 долей ПДК (x=   460.0; напр.ветра=333)
----------:_____________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.015: 0.014:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________
 y=  -295 : Y-строка 45  Cmax=  0.015 долей ПДК (x=   460.0; напр.ветра=336)
----------:_____________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
```

~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:

y= -345 : Y-строка 46 Cmax= 0.013 долей ПДК (x= 410.0; напр.ветра=337)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012:

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:

y= -395 : Y-строка 47 Cmax= 0.012 долей ПДК (x= 410.0; напр.ветра=337)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:

y= -445 : Y-строка 48 Cmax= 0.011 долей ПДК (x= 360.0; напр.ветра=342)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
~~~~~~

x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

y= -495 : Y-строка 49 Cmax= 0.011 долей ПДК (x=   360.0; напр.ветра=342)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
~~~~~~
----
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

y= -545 : Y-строка 50 Cmax= 0.010 долей ПДК (x=   360.0; напр.ветра=343)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
~~~~~~
----
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

y= -595 : Y-строка 51 Cmax= 0.010 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=346)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010:
~~~~~~
----
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

y= -645 : Y-строка 52 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= 260.0; напр.ветра=350)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

y= -695 : Y-строка 53 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= 260.0; напр.ветра=350)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

y= -745 : Y-строка 54 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 260.0; напр.ветра=351)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

y= -795 : Y-строка 55 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 260.0; напр.ветра=351)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

```
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -845 : Y-строка 56  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=   210.0; напр.ветра=354)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -895 : Y-строка 57  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=   210.0; напр.ветра=354)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -945 : Y-строка 58  Cmax=  0.007 долей ПДК (x=   210.0; напр.ветра=354)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

----____
x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

____
y= -995 : Y-строка 59 Cmax= 0.007 долей ПДК (x=   210.0; напр.ветра=354)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~
----____
x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

____
y= -1045 : Y-строка 60 Cmax= 0.006 долей ПДК (x=   210.0; напр.ветра=355)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~
----____
x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

____
y= -1095 : Y-строка 61 Cmax= 0.006 долей ПДК (x=   210.0; напр.ветра=355)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~
----____
x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
~~~~~~

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 310.0 м, Y= 105.0 м

____
Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.27552 доли ПДК |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Достигается при опасном направлении 225 град.
и скорости ветра 0.93 м/с
Всего источников: 12. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_______________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_______________________________
Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
----	<Об-П>-<Ис>	---	---M-(Mq)--	-С[доли ПДК]	--------	-------	---- b=C/M ---
1	007301 0002	Т	0.0167	0.275419	100.0	100.0	16.5317726
В сумме = 0.275419 100.0
Суммарный вклад остальных = 0.000096 0.0
~~~~~~

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:29
Группа суммации :__30=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид)
(516)
0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518)

_____Параметры_расчетного_прямоугольника_No 1_____
| Координаты центра : X= 110 м; Y= 405 |
| Длина и ширина : L= 3000 м; B= 3000 м |
| Шаг сетки (dX=dY) : D= 50 м |
~~~~~~

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

(Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
*--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
1-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |- 1
|
2-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 |- 2
|
3-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 |- 3
|
4-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |- 4
|
5-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |- 5
|
6-| 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 |- 6
|
7-| 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 |- 7
|
8-| 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 |- 8
|
9-| 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 |- 9
|
10-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 |-10
|
11-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 |-11
|
12-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 |-12
|
13-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 |-13
|
14-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 |-14

|
15-| 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 |-15
|
16-| 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 |-16
|
17-| 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 |-17
|
18-| 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 |-18
|
19-| 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 |-19
|
20-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 |-20
|
21-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 |-21
|
22-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 |-22
|
23-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 |-23
|
24-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 |-24
|
25-| 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 |-25
|
26-| 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 |-26
|
27-| 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 |-27
|
28-| 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 |-28
|
29-| 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 |-29
|
30-| 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 |-30
|
31-C 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 0.012 C-31
|
32-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.012 |-32
|
33-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 |-33
|
34-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 |-34
|
35-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 |-35
|
36-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 |-36
|
37-| 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 |-37
|
38-| 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 |-38
|
39-| 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 |-39
|
40-| 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 |-40
|
41-| 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 |-41
|
42-| 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 |-42
|
43-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 |-43
|
44-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 |-44
|
45-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 |-45
|
46-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 |-46
|
47-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 |-47
|
48-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 |-48
|
49-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 |-49
|
50-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 |-50
|

51-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 |-51
|
52-| 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 |-52
|
53-| 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 |-53
|
54-| 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 |-54
|
55-| 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-55
|
56-| 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-56
|
57-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-57
|
58-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 |-58
|
59-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 |-59
|
60-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 |-60
|
61-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-61
|
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 |- 1
|
0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |- 2
|
0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |- 3
|
0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |- 4
|
0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 |- 5
|
0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 |- 6
|
0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 |- 7
|
0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |- 8
|
0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 |- 9
|
0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 |-10
|
0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 |-11
|
0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 |-12
|
0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 |-13
|
0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 |-14
|
0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 |-15
|
0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.014 0.015 0.015 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 |-16
|
0.012 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.016 0.016 0.016 0.015 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 |-17
|
0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 0.018 0.018 0.017 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 |-18
|
0.013 0.014 0.015 0.016 0.018 0.019 0.020 0.020 0.020 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.011 |-19
|
0.013 0.014 0.015 0.017 0.019 0.021 0.024 0.024 0.022 0.020 0.018 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 |-20
|
0.013 0.014 0.016 0.017 0.020 0.024 0.029 0.030 0.025 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.013 0.012 |-21
|
0.013 0.014 0.015 0.017 0.020 0.025 0.035 0.043 0.030 0.022 0.022 0.021 0.020 0.018 0.017 0.015 0.014 0.013 |-22
|
0.013 0.014 0.015 0.017 0.018 0.021 0.035 0.074 0.055 0.027 0.027 0.024 0.023 0.022 0.020 0.017 0.015 0.014 |-23
|
0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.019 0.032 0.080 0.080 0.034 0.035 0.031 0.031 0.028 0.023 0.018 0.015 0.014 |-24

|
0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.021 0.026 0.040 0.043 0.046 0.048 0.044 0.041 0.032 0.024 0.019 0.016 0.015 |-25
|
0.013 0.014 0.015 0.016 0.018 0.024 0.031 0.040 0.051 0.065 0.066 0.065 0.048 0.033 0.024 0.019 0.017 0.016 |-26
|
0.013 0.014 0.015 0.018 0.021 0.024 0.032 0.045 0.065 0.079 0.081 0.069 0.049 0.035 0.025 0.019 0.018 0.017 |-27
|
0.013 0.014 0.015 0.018 0.024 0.033 0.044 0.049 0.061 0.078 0.081 0.069 0.050 0.063 0.037 0.025 0.021 0.018 |-28
|
0.013 0.015 0.016 0.018 0.026 0.042 0.072 0.103 0.081 0.065 0.069 0.060 0.059 0.091 0.058 0.034 0.024 0.019 |-29
|
0.013 0.015 0.017 0.021 0.028 0.046 0.099 0.226 0.149 0.062 0.049 0.047 0.037 0.048 0.044 0.033 0.024 0.019 |-30
|
0.013 0.015 0.018 0.023 0.031 0.050 0.094 0.156 0.114 0.056 0.034 0.034 0.030 0.024 0.025 0.025 0.021 0.018 C-31
|
0.013 0.015 0.018 0.022 0.030 0.043 0.061 0.067 0.056 0.038 0.025 0.025 0.026 0.027 0.027 0.026 0.023 0.020 |-32
|
0.013 0.014 0.017 0.021 0.026 0.033 0.038 0.037 0.031 0.027 0.034 0.041 0.033 0.037 0.040 0.038 0.031 0.025 |-33
|
0.012 0.014 0.016 0.019 0.022 0.025 0.026 0.025 0.031 0.046 0.066 0.085 0.052 0.054 0.069 0.063 0.045 0.034 |-34
|
0.011 0.013 0.015 0.017 0.018 0.022 0.029 0.042 0.039 0.057 0.127 0.156 0.067 0.074 0.137 0.128 0.077 0.050 |-35
|
0.010 0.012 0.013 0.016 0.020 0.026 0.040 0.074 0.090 0.042 0.075 0.100 0.053 0.073 0.162 0.222 0.132 0.088 |-36
|
0.010 0.011 0.013 0.016 0.019 0.025 0.034 0.057 0.075 0.072 0.095 0.063 0.037 0.052 0.094 0.189 0.276 0.138 |-37
|
0.010 0.011 0.013 0.015 0.017 0.020 0.022 0.033 0.055 0.122 0.159 0.093 0.041 0.039 0.071 0.142 0.207 0.135 |-38
|
0.010 0.011 0.012 0.014 0.016 0.018 0.022 0.032 0.051 0.089 0.127 0.075 0.039 0.032 0.048 0.072 0.090 0.085 |-39
|
0.010 0.011 0.012 0.013 0.015 0.018 0.020 0.026 0.035 0.051 0.062 0.047 0.030 0.024 0.032 0.041 0.050 0.051 |-40
|
0.010 0.010 0.011 0.012 0.014 0.015 0.017 0.020 0.025 0.033 0.038 0.033 0.024 0.019 0.023 0.028 0.032 0.034 |-41
|
0.010 0.010 0.011 0.012 0.013 0.014 0.015 0.017 0.021 0.025 0.026 0.025 0.021 0.017 0.018 0.020 0.022 0.026 |-42
|
0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.013 0.014 0.016 0.018 0.020 0.020 0.020 0.018 0.015 0.015 0.016 0.018 0.021 |-43
|
0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 0.016 0.017 0.017 0.017 0.015 0.014 0.013 0.014 0.015 0.017 |-44
|
0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.014 0.015 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 |-45
|
0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 |-46
|
0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 |-47
|
0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 |-48
|
0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 |-49
|
0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 |-50
|
0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 |-51
|
0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 |-52
|
0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 |-53
|
0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 |-54
|
0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 |-55
|
0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 |-56
|
0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 |-57
|
0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 |-58
|
0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 |-59
|
0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-60
|

0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-61
|
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 1
|
0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 2
|
0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 3
|
0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 4
|
0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 |- 5
|
0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 |- 6
|
0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 |- 7
|
0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |- 8
|
0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |- 9
|
0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-10
|
0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-11
|
0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-12
|
0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-13
|
0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-14
|
0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-15
|
0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-16
|
0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-17
|
0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 |-18
|
0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 |-19
|
0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-20
|
0.012 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-21
|
0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-22
|
0.013 0.012 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-23
|
0.013 0.012 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-24
|
0.014 0.012 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-25
|
0.014 0.013 0.012 0.011 0.010 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 |-26
|
0.015 0.013 0.012 0.011 0.010 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 |-27
|
0.016 0.014 0.012 0.011 0.010 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 |-28
|
0.016 0.014 0.012 0.011 0.010 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 |-29
|
0.016 0.014 0.012 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 |-30
|
0.015 0.013 0.013 0.012 0.011 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 C-31
|
0.017 0.016 0.014 0.013 0.012 0.011 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 |-32
|
0.022 0.019 0.017 0.015 0.013 0.012 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 |-33
|
0.027 0.023 0.019 0.017 0.014 0.013 0.012 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 |-34

```
|
0.035 0.028 0.022 0.019 0.016 0.014 0.013 0.012 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-35
|
0.051 0.034 0.026 0.021 0.017 0.015 0.014 0.012 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-36
|
0.067 0.042 0.029 0.022 0.019 0.016 0.014 0.013 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-37
|
0.070 0.043 0.030 0.023 0.020 0.017 0.015 0.013 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-38
|
0.058 0.040 0.030 0.024 0.020 0.017 0.015 0.013 0.011 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-39
|
0.044 0.036 0.029 0.024 0.020 0.017 0.014 0.012 0.011 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-40
|
0.035 0.031 0.026 0.022 0.019 0.016 0.014 0.012 0.011 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-41
|
0.028 0.026 0.023 0.020 0.017 0.015 0.013 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-42
|
0.022 0.022 0.020 0.018 0.016 0.014 0.013 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-43
|
0.018 0.018 0.017 0.016 0.014 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-44
|
0.015 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-45
|
0.013 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 |-46
|
0.012 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 |-47
|
0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 |-48
|
0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 |-49
|
0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 |-50
|
0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 |-51
|
0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 |-52
|
0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-53
|
0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-54
|
0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 |-55
|
0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-56
|
0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-57
|
0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-58
|
0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-59
|
0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-60
|
0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-61
|
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 37   38   39   40   41   42   43   44   45   46   47   48   49   50   51   52   53   54
 55   56   57   58   59   60   61
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 |- 1
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 |- 2
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 |- 3
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 |- 4
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 5
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 6
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 7
|
```

0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 8
|
0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 9
|
0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-10
|
0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-11
|
0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 |-12
|
0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 |-13
|
0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 |-14
|
0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 |-15
|
0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 |-16
|
0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 |-17
|
0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-18
|
0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-19
|
0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-20
|
0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-21
|
0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-22
|
0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-23
|
0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-24
|
0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-25
|
0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-26
|
0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-27
|
0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-28
|
0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-29
|
0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-30
|
0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 C-31
|
0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-32
|
0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-33
|
0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-34
|
0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-35
|
0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-36
|
0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-37
|
0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-38
|
0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-39
|
0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-40
|
0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-41
|
0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-42
|
0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-43
|
0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-44

```
                                  |
  0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-45
                                  |
  0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-46
                                  |
  0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-47
                                  |
  0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-48
                                  |
  0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-49
                                  |
  0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-50
                                  |
  0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-51
                                  |
  0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-52
                                  |
  0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-53
                                  |
  0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-54
                                  |
  0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 |-55
                                  |
  0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 |-56
                                  |
  0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 |-57
                                  |
  0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 |-58
                                  |
  0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 |-59
                                  |
  0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-60
                                  |
  0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-61
                                  |
 --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
   55    56    57    58    59    60    61


     В целом по расчетному прямоугольнику:
 Безразмерная макс. концентрация ---> Cм =0.27552
 Достигается в точке с координатами:  Xм =   310.0 м
    ( X-столбец 35, Y-строка 37)     Yм =   105.0 м
 При опасном направлении ветра  :     225 град.
  и "опасной" скорости ветра    :  0.93 м/с


8. Результаты расчета по жилой застройке.
   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
     Город     :329 Жамбылская область.
     Объект    :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2020      Расчет проводился 02.07.2020 17:29
     Группа суммации :__30=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид)
                           (516)
                      0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518)

     Расчет проводился по всем жилым зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 247
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

          _____________Расшифровка_обозначений_____________
          | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
          | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
          | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
          | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
          | Ки - код источника для верхней строки  Ви  |
    |~~~~~~~~                                ~~~~~~~~~~~~~|
    | -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается|
    ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________
y=  -460:  -410:  -360:  -219:  -510:  -560:  -655:  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:  -460:  -218:  -510:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=    5:   -1:   -7:   11:   11:   16:   19:   22:   32:   38:   43:   49:   55:   59:   61:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.019: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.018: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -560:  -655:  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:  -310:  -260:  -610:  -654:  -560:  -219:  -510:  -460:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   66:   68:   72:   82:   88:   93:   99:  -12:  -18:  -28:  -30:  -34:  -37:  -39:  -45:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.014: 0.016: 0.009: 0.009: 0.010: 0.018: 0.010: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -410:  -360:  -310:  -260:  -610:  -654:  -560:  -219:  -510:  -460:  -460:  -218:  -510:  -560:  -655:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   -51:  -57:  -62:  -68:  -78:  -79:  -84:  -85:  -89:  -95:  105:  107:  111:  116:  117:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.009: 0.009: 0.010: 0.017: 0.010: 0.011: 0.011: 0.017: 0.010: 0.010: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:  -218:  -460:  -510:  -560:  -656:  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   122:  132:  138:  143:  149:  155:  155:  161:  166:  166:  172:  182:  188:  193:  199:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.015: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -218:  -460:  -510:  -656:  -560:  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:  -217:  -460:  -510:  -656:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   203:  205:  211:  214:  216:  222:  232:  238:  243:  249:  251:  255:  261:  263:  266:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.011: 0.010: 0.009: 0.010: 0.010: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.015: 0.011: 0.011: 0.009: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -610:  -260:  -310:  -360:  -217:  -410:  -460:  -510:  -657:  -560:  -610:  -260:  -310:  -360:  -217:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   272:  282:  288:  293:  299:  299:  305:  311:  312:  316:  322:  332:  338:  343:  347:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.014: 0.013: 0.012: 0.017: 0.012: 0.011: 0.011: 0.009: 0.010: 0.010: 0.015: 0.014: 0.013: 0.018:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -410:  -460:  -510:  -657:  -560:  -610:  -260:  -310:  -360:  -216:  -410:  -460:  -657:  -510:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   349:  355:  361:  361:  366:  372:  382:  388:  393:  395:  399:  405:  410:  411:  416:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.009: 0.010: 0.009: 0.016: 0.014: 0.013: 0.020: 0.012: 0.011: 0.009: 0.011: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -610:  -260:  -310:  -216:  -360:  -410:  -460:  -658:  -510:  -560:  -610:  -260:  -310:  -216:  -360:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   422:  432:  438:  443:  443:  449:  455:  459:  461:  466:  472:  482:  488:  491:  493:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.017: 0.014: 0.020: 0.013: 0.012: 0.011: 0.009: 0.010: 0.010: 0.009: 0.017: 0.014: 0.019: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -410:  -460:  -658:  -510:  -560:  -610:  -260:  -310:  -215:  -360:  -410:  -460:  -658:  -510:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   499:  505:  508:  511:  516:  522:  532:  538:  539:  543:  549:  555:  556:  561:  566:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.009: 0.010: 0.010: 0.009: 0.016: 0.014: 0.018: 0.013: 0.012: 0.011: 0.009: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -610:  -260:  -215:  -310:  -360:  -410:  -460:  -659:  -510:  -560:  -610:  -260:  -215:  -310:  -360:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   572:  582:  587:  588:  593:  599:  605:  605:  611:  616:  622:  632:  635:  638:  643:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.014: 0.016: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.009: 0.010: 0.009: 0.009: 0.013: 0.014: 0.012: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -410:  -659:  -460:  -510:  -560:  -610:  -260:  -214:  -310:  -360:  -410:  -659:  -460:  -510:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   649:  654:  655:  661:  666:  672:  682:  683:  688:  693:  699:  703:  705:  711:  716:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc : 0.011: 0.008: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.012: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.008: 0.010: 0.009: 0.009:

y= -610: -214: -260: -260: -264: -310: -313: -360: -363: -410: -412: -460: -462: -510: -511:

x= 722: 731: 732: 733: 733: 735: 735: 737: 738: 740: 740: 742: 742: 745: 745:

Qc : 0.008: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:

y= -560: -561: -610: -660: -410: -360: -310: -260: -610: -654: -220: -560: -510: -460: -410:

x= 747: 747: 749: 752: -101: -107: -112: -118: -128: -128: -133: -134: -139: -145: -151:

Qc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.009: 0.009: 0.015: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:

y= -360: -310: -260: -653: -610: -220: -560: -510: -460: -410: -360: -310: -260: -653: -610:

x= -157: -162: -168: -176: -178: -181: -184: -189: -195: -201: -207: -212: -218: -225: -228:

Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.008: 0.009: 0.014: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.008: 0.009:

y= -220: -560: -510: -460: -410: -360: -310: -260: -653: -221: -610: -560: -510: -460: -410:

x= -229: -234: -239: -245: -251: -257: -262: -268: -274: -276: -278: -284: -289: -295: -301:

Qc : 0.013: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.008: 0.012: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010:

y= -360: -310: -260: -652: -221: -605: -610: -557: -560: -509: -510: -460: -461: -413: -410:

x= -307: -312: -318: -323: -324: -328: -328: -334: -334: -339: -339: -345: -345: -350: -351:

Qc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.008: 0.011: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:

y= -365: -360: -317: -310: -269: -260: -221:

x= -356: -357: -361: -362: -367: -368: -372:

Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 443.0 м, Y= -216.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.02012 доли ПДК |

Достигается при опасном направлении 334 град.
и скорости ветра 7.00 м/с
Всего источников: 12. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	<Об-П>-<Ис>		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	007301 0002	Т	0.0167	0.010508	52.2	52.2	0.630728006
2	007301 6010	П1	0.0158	0.006500	32.3	84.5	0.411380053
3	007301 0004	Т	0.0228	0.001828	9.1	93.6	0.080196418
4	007301 6007	П1	0.0066	0.000782	3.9	97.5	0.117774852
	В сумме =			0.019618	97.5		
	Суммарный вклад остальных =			0.000503	2.5		

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:29
Группа суммации :__31=0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)
0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид)

(516)

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alf	F	КР	Ди	Выброс
<Об~П>~<Ис>	~~~	~~м~~	~~м~~	~м/с~	~~м3/с~	градС	~~~м~~~~	~~~м~~~~	~~~м~~~~	~~~м~~~~	гр.	~~~	~~~~	~~	~~~г/с~~
--------- Примесь 0301---------															
007301 0001	Т	2.5	0.10	25.00	0.1963	450.0	227	595				1.0	1.000	0	0.0000386
007301 0002	Т	2.5	0.030	25.00	0.0177	450.0	300	95				1.0	1.000	0	0.0250000
007301 0004	Т	2.5	0.10	25.00	0.1963	450.0	-5	574				1.0	1.000	0	0.0048800
007301 0006	Т	2.5	0.10	5.00	0.0393	50.0	263	432				1.0	1.000	0	0.0000386
007301 6001	П1	3.0			34.0	-115	763	2	4	0	1.0	1.000	0		0.0328000
007301 6003	П1	3.0			34.0	45	200	2	3	0	1.0	1.000	0		0.0533000
007301 6004	П1	3.0			34.0	-99	140	2	5	0	1.0	1.000	0		0.0328000
007301 6005	П1	3.0			34.0	-128	443	2	4	0	1.0	1.000	0		0.0447000
007301 6006	П1	3.0			34.0	4	51	2	4	0	1.0	1.000	0		0.0392000
007301 6007	П1	3.0			34.0	153	508	2	4	0	1.0	1.000	0		0.0328000
007301 6010	П1	3.0			34.0	245	159	2	5	0	1.0	1.000	0		0.0447000
007301 6011	П1	3.0			34.0	321	554	2	4	0	1.0	1.000	0		0.0012220
007301 6012	П1	3.0			34.0	-12	457	2	5	0	1.0	1.000	0		0.0002333
--------- Примесь 0330---------															
007301 0001	Т	2.5	0.10	25.00	0.1963	450.0	227	595				1.0	1.000	0	0.0000117
007301 0002	Т	2.5	0.030	25.00	0.0177	450.0	300	95				1.0	1.000	0	0.0083300
007301 0004	Т	2.5	0.10	25.00	0.1963	450.0	-5	574				1.0	1.000	0	0.0114000
007301 0006	Т	2.5	0.10	5.00	0.0393	50.0	263	432				1.0	1.000	0	0.0000117
007301 6001	П1	3.0			34.0	-115	763	2	4	0	1.0	1.000	0		0.0033200
007301 6003	П1	3.0			34.0	45	200	2	3	0	1.0	1.000	0		0.0054200
007301 6004	П1	3.0			34.0	-99	140	2	5	0	1.0	1.000	0		0.0033200
007301 6005	П1	3.0			34.0	-128	443	2	4	0	1.0	1.000	0		0.0079000
007301 6006	П1	3.0			34.0	4	51	2	4	0	1.0	1.000	0		0.0066500
007301 6007	П1	3.0			34.0	153	508	2	4	0	1.0	1.000	0		0.0033200
007301 6010	П1	3.0			34.0	245	159	2	5	0	1.0	1.000	0		0.0079000

4. Расчетные параметры См,Uм,Xм
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:29
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Группа суммации :__31=0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)
0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид)
(516)

| - Для групп суммации выброс Mq = M1/ПДК1 +...+ Mn/ПДКn, а суммарная концентрация Cм = См1/ПДК1 +...+ Смn/ПДКn
| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M

Номер	Код	Mq	Тип	Cm	Um	Xm
-п/п-	<об-п>-<ис>			[доли ПДК]	[м/с]	[м]
1	007301 0001	0.000217	Т	0.000745	3.30	45.6
2	007301 0002	0.141660	Т	2.346108	0.93	17.8
3	007301 0004	0.047200	Т	0.162505	3.30	45.6
4	007301 0006	0.000217	Т	0.007825	0.50	10.4
5	007301 6001	0.170640	П1	2.366303	0.50	17.1
6	007301 6003	0.277340	П1	3.845936	0.50	17.1
7	007301 6004	0.170640	П1	2.366303	0.50	17.1
8	007301 6005	0.239300	П1	3.318427	0.50	17.1
9	007301 6006	0.209300	П1	2.902410	0.50	17.1
10	007301 6007	0.170640	П1	2.366303	0.50	17.1
11	007301 6010	0.239300	П1	3.318427	0.50	17.1
12	007301 6011	0.006110	П1	0.084729	0.50	17.1
13	007301 6012	0.001167	П1	0.016176	0.50	17.1

| Суммарный Mq = 1.673730 (сумма Mq/ПДК по всем примесям)
| Сумма См по всем источникам = 23.102198 долей ПДК
| Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.56 м/с

|____|

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:29
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Группа суммации :__31=0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)
0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид)
(516)

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 3000x3000 с шагом 50
Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.56 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:29
Группа суммации :__31=0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)
0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид)
(516)

Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 110, Y= 405
размеры: длина(по X)= 3000, ширина(по Y)= 3000, шаг сетки= 50
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

```
        _____________Расшифровка_обозначений____________
       | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
       | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
       | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
       | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
       | Ки - код источника для верхней строки  Ви  |
   |~~~~~~~~                          ~~~~~~~~~~~~|
   | -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается|
   | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |
   ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1905 : Y-строка  1  Cmax=  0.079 долей ПДК (x=   -90.0; напр.ветра=176)
----------:_______________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.053: 0.054: 0.056: 0.057: 0.059: 0.060: 0.061: 0.063: 0.064: 0.066: 0.067: 0.068: 0.070: 0.071: 0.072: 0.073:
Фоп:  138 :  139 :  140 :  141 :  142 :  143 :  144 :  146 :  147 :  148 :  150 :  151 :  152 :  154 :  155 :  157 :
Uоп: 0.97 : 0.94 : 0.91 : 0.89 : 0.86 : 0.84 : 0.83 : 0.84 : 0.83 : 0.83 : 0.82 : 0.81 : 0.79 : 0.77 : 0.76 : 0.76 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.074: 0.075: 0.076: 0.077: 0.077: 0.078: 0.078: 0.079: 0.079: 0.079: 0.079: 0.079: 0.079: 0.079: 0.078: 0.078:
Фоп:  159 :  160 :  162 :  163 :  165 :  167 :  169 :  171 :  172 :  174 :  176 :  178 :  180 :  181 :  183 :  185 :
Uоп: 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.75 : 0.75 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.73 : 0.73 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
```

```
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.077: 0.076: 0.076: 0.075: 0.074: 0.073: 0.072: 0.071: 0.070: 0.069: 0.068: 0.067: 0.066: 0.065: 0.064: 0.063:
Фоп:  187 :  189 :  190 :  192 :  194 :  195 :  197 :  199 :  200 :  202 :  203 :  205 :  206 :  208 :  209 :  210 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.71 : 0.70 : 0.71 : 0.72 : 0.73 : 0.75 : 0.76 : 0.76 : 0.77 : 0.79 : 0.81 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Ки : 6001 : 6001 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 6007 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.062: 0.060: 0.059: 0.058: 0.057: 0.056: 0.054: 0.053: 0.052: 0.051: 0.050: 0.048: 0.047:
Фоп:  211 :  213 :  214 :  215 :  216 :  217 :  219 :  220 :  221 :  222 :  223 :  224 :  224 :
Uоп: 0.81 : 0.80 : 0.81 : 0.81 : 0.82 : 0.85 : 0.84 : 0.84 : 0.87 : 0.90 : 0.94 : 0.97 : 1.00 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________
 y=  1855 : Y-строка  2  Cmax=  0.082 долей ПДК (x=   -90.0; напр.ветра=176)
----------:____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.054: 0.056: 0.057: 0.059: 0.060: 0.062: 0.063: 0.065: 0.066: 0.068: 0.069: 0.070: 0.072: 0.073: 0.074: 0.075:
Фоп:  137 :  138 :  139 :  140 :  141 :  142 :  144 :  145 :  146 :  147 :  149 :  150 :  152 :  153 :  155 :  156 :
Uоп: 0.94 : 0.90 : 0.88 : 0.85 : 0.83 : 0.82 : 0.83 : 0.83 : 0.82 : 0.82 : 0.80 : 0.78 : 0.75 : 0.76 : 0.76 : 0.76 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.076: 0.077: 0.078: 0.079: 0.080: 0.081: 0.081: 0.082: 0.082: 0.082: 0.082: 0.082: 0.082: 0.081: 0.081: 0.080:
Фоп:  158 :  160 :  161 :  163 :  165 :  167 :  168 :  170 :  172 :  174 :  176 :  178 :  180 :  182 :  183 :  185 :
Uоп: 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.73 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6001 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.080: 0.079: 0.078: 0.077: 0.076: 0.075: 0.074: 0.073: 0.072: 0.071: 0.070: 0.069: 0.068: 0.067: 0.066: 0.065:
Фоп:  187 :  189 :  191 :  192 :  194 :  196 :  198 :  199 :  201 :  202 :  204 :  205 :  207 :  208 :  210 :  211 :
Uоп: 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.74 : 0.75 : 0.76 : 0.78 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
```

Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6001 : 6001 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 6007 : 6010 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.063: 0.062: 0.061: 0.060: 0.058: 0.057: 0.056: 0.055: 0.053: 0.052: 0.051: 0.050: 0.048:
Фоп: 212 : 214 : 215 : 216 : 217 : 218 : 219 : 220 : 222 : 223 : 223 : 224 : 225 :
Uоп: 0.80 : 0.80 : 0.81 : 0.81 : 0.81 : 0.82 : 0.84 : 0.85 : 0.84 : 0.87 : 0.90 : 0.94 : 0.98 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6005 : 6010 : 6010 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~

____
y= 1805 : Y-строка 3 Cmax= 0.085 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=174)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.056: 0.057: 0.059: 0.060: 0.062: 0.063: 0.065: 0.067: 0.068: 0.069: 0.071: 0.072: 0.074: 0.075: 0.076: 0.078:
Фоп: 136 : 137 : 138 : 139 : 140 : 141 : 143 : 144 : 145 : 146 : 148 : 149 : 151 : 152 : 154 : 155 :
Uоп: 0.90 : 0.87 : 0.84 : 0.83 : 0.82 : 0.83 : 0.82 : 0.82 : 0.81 : 0.79 : 0.77 : 0.75 : 0.75 : 0.76 : 0.76 : 0.76 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.079: 0.080: 0.081: 0.082: 0.083: 0.084: 0.085: 0.085: 0.085: 0.085: 0.085: 0.085: 0.085: 0.084: 0.084: 0.083:
Фоп: 157 : 159 : 161 : 162 : 164 : 166 : 168 : 170 : 172 : 174 : 176 : 178 : 180 : 182 : 184 : 185 :
Uоп: 0.76 : 0.77 : 0.77 : 0.77 : 0.77 : 0.77 : 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.75 : 0.75 : 0.74 : 0.74 : 0.73 : 0.73 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012:
Ки : 6003 : 6003 : 6001 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6001 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 6001 : 6001 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.082: 0.081: 0.080: 0.079: 0.078: 0.077: 0.076: 0.075: 0.074: 0.073: 0.072: 0.071: 0.070: 0.069: 0.068: 0.066:
Фоп: 187 : 189 : 191 : 193 : 195 : 196 : 198 : 200 : 201 : 203 : 205 : 206 : 207 : 209 : 210 : 212 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.72 : 0.74 : 0.75 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6001 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 6007 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.065: 0.064: 0.063: 0.061: 0.060: 0.059: 0.057: 0.056: 0.055: 0.053: 0.052: 0.051: 0.050:
Фоп: 213 : 214 : 216 : 217 : 218 : 219 : 220 : 222 : 222 : 223 : 224 : 225 : 226 :
Uоп: 0.77 : 0.79 : 0.81 : 0.81 : 0.80 : 0.81 : 0.81 : 0.83 : 0.85 : 0.86 : 0.88 : 0.91 : 0.95 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
~~~~~~

Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~

y= 1755 : Y-строка 4 Cmax= 0.089 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=174)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.057: 0.059: 0.060: 0.062: 0.064: 0.065: 0.067: 0.068: 0.070: 0.071: 0.073: 0.074: 0.076: 0.077: 0.079: 0.080:
Фоп: 135 : 136 : 137 : 138 : 139 : 140 : 142 : 143 : 144 : 146 : 147 : 148 : 150 : 151 : 153 : 155 :
Uоп: 0.87 : 0.84 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.81 : 0.82 : 0.81 : 0.78 : 0.76 : 0.75 : 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.76 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.082: 0.083: 0.084: 0.085: 0.086: 0.087: 0.088: 0.088: 0.089: 0.089: 0.089: 0.088: 0.088: 0.087: 0.087: 0.086:
Фоп: 156 : 158 : 160 : 162 : 164 : 166 : 168 : 170 : 172 : 174 : 176 : 178 : 180 : 182 : 184 : 186 :
Uоп: 0.77 : 0.77 : 0.77 : 0.77 : 0.77 : 0.77 : 0.77 : 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.75 : 0.75 : 0.74 : 0.74 : 0.73 : 0.72 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.085: 0.084: 0.083: 0.082: 0.081: 0.080: 0.079: 0.077: 0.076: 0.075: 0.074: 0.073: 0.072: 0.070: 0.069: 0.068:
Фоп: 188 : 190 : 191 : 193 : 195 : 197 : 199 : 200 : 202 : 204 : 205 : 207 : 208 : 210 : 211 : 213 :
Uоп: 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.69 : 0.70 : 0.69 : 0.70 : 0.72 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6001 : 6001 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 6007 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.067: 0.066: 0.064: 0.063: 0.061: 0.060: 0.059: 0.058: 0.056: 0.055: 0.054: 0.052: 0.051:
Фоп: 214 : 215 : 216 : 218 : 219 : 220 : 221 : 222 : 223 : 224 : 225 : 226 : 227 :
Uоп: 0.74 : 0.76 : 0.78 : 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.83 : 0.85 : 0.86 : 0.88 : 0.92 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~

y= 1705 : Y-строка 5 Cmax= 0.092 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=173)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.059: 0.060: 0.062: 0.064: 0.065: 0.067: 0.068: 0.070: 0.072: 0.073: 0.075: 0.077: 0.078: 0.080: 0.082: 0.083:
Фоп: 134 : 135 : 136 : 137 : 138 : 139 : 141 : 142 : 143 : 145 : 146 : 147 : 149 : 151 : 152 : 154 :
Uоп: 0.84 : 0.83 : 0.83 : 0.82 : 0.81 : 0.82 : 0.80 : 0.77 : 0.75 : 0.74 : 0.76 : 0.75 : 0.75 : 0.76 : 0.76 : 0.76 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
~~~~~~

Ви : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~

----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.085: 0.086: 0.088: 0.089: 0.090: 0.091: 0.091: 0.092: 0.092: 0.092: 0.092: 0.092: 0.091: 0.091: 0.090: 0.089:
Фоп: 156 : 157 : 159 : 161 : 163 : 165 : 167 : 169 : 171 : 173 : 176 : 178 : 180 : 182 : 184 : 186 :
Uоп: 0.77 : 0.77 : 0.78 : 0.77 : 0.77 : 0.78 : 0.77 : 0.77 : 0.76 : 0.76 : 0.75 : 0.74 : 0.74 : 0.73 : 0.73 : 0.72 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:
Ки : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:
Ки : 6001 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~

----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.088: 0.087: 0.086: 0.084: 0.083: 0.082: 0.081: 0.080: 0.078: 0.077: 0.076: 0.074: 0.073: 0.072: 0.071: 0.070:
Фоп: 188 : 190 : 192 : 194 : 196 : 198 : 199 : 201 : 203 : 204 : 206 : 208 : 209 : 211 : 212 : 213 :
Uоп: 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6001 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 :
~~~~~~

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.068: 0.067: 0.066: 0.064: 0.063: 0.062: 0.060: 0.059: 0.058: 0.056: 0.055: 0.053: 0.052:
Фоп: 215 : 216 : 217 : 219 : 220 : 221 : 222 : 223 : 224 : 225 : 226 : 227 : 228 :
Uоп: 0.71 : 0.73 : 0.75 : 0.77 : 0.79 : 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.82 : 0.85 : 0.86 : 0.89 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~

y= 1655 : Y-строка 6 Cmax= 0.096 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=173)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.060: 0.062: 0.063: 0.065: 0.067: 0.068: 0.070: 0.072: 0.074: 0.075: 0.077: 0.079: 0.081: 0.082: 0.084: 0.086:
Фоп: 133 : 134 : 135 : 136 : 137 : 138 : 140 : 141 : 142 : 144 : 145 : 146 : 148 : 150 : 151 : 153 :
Uоп: 0.83 : 0.83 : 0.81 : 0.81 : 0.81 : 0.80 : 0.77 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.76 : 0.76 : 0.76 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6001 :
Ви : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 :
~~~~~~

----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.088: 0.089: 0.091: 0.092: 0.093: 0.094: 0.095: 0.096: 0.096: 0.096: 0.096: 0.096: 0.095: 0.094: 0.093: 0.092:
Фоп: 155 : 157 : 158 : 160 : 162 : 165 : 167 : 169 : 171 : 173 : 175 : 178 : 180 : 182 : 184 : 186 :
Uоп: 0.77 : 0.78 : 0.77 : 0.78 : 0.77 : 0.78 : 0.77 : 0.77 : 0.76 : 0.76 : 0.75 : 0.74 : 0.74 : 0.73 : 0.72 : 0.72 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:
Ки : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:
Ки : 6001 : 6001 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6001 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012:
~~~~~~

```
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.091: 0.090: 0.088: 0.087: 0.086: 0.084: 0.083: 0.082: 0.080: 0.079: 0.078: 0.076: 0.075: 0.074: 0.072: 0.071:
Фоп:  188 :  190 :  192 :  194 :  196 :  198 :  200 :  202 :  203 :  205 :  207 :  208 :  210 :  211 :  213 :  214 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.70 : 0.70 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.070: 0.069: 0.067: 0.066: 0.065: 0.063: 0.062: 0.060: 0.059: 0.058: 0.056: 0.055: 0.053:
Фоп:  216 :  217 :  218 :  220 :  221 :  222 :  223 :  224 :  225 :  226 :  227 :  228 :  229 :
Uоп: 0.69 : 0.69 : 0.72 : 0.74 : 0.76 : 0.79 : 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.82 : 0.85 : 0.87 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1605 : Y-строка  7  Cmax=  0.100 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=173)
----------:____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.061: 0.063: 0.065: 0.066: 0.068: 0.070: 0.072: 0.074: 0.075: 0.077: 0.079: 0.081: 0.083: 0.085: 0.087: 0.089:
Фоп:  132 :  133 :  134 :  135 :  136 :  137 :  138 :  140 :  141 :  142 :  144 :  145 :  147 :  149 :  150 :  152 :
Uоп: 0.83 : 0.81 : 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.77 : 0.74 : 0.73 : 0.74 : 0.74 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.76 : 0.76 : 0.77 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6001 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.091: 0.093: 0.094: 0.096: 0.097: 0.098: 0.099: 0.100: 0.100: 0.100: 0.100: 0.100: 0.099: 0.098: 0.097: 0.096:
Фоп:  154 :  156 :  158 :  160 :  162 :  164 :  166 :  168 :  171 :  173 :  175 :  178 :  180 :  182 :  184 :  187 :
Uоп: 0.77 : 0.78 : 0.78 : 0.77 : 0.77 : 0.78 : 0.78 : 0.77 : 0.76 : 0.76 : 0.75 : 0.74 : 0.73 : 0.73 : 0.72 : 0.71 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:
Ки : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:
Ки : 6001 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.094: 0.093: 0.091: 0.090: 0.088: 0.087: 0.085: 0.084: 0.083: 0.081: 0.080: 0.078: 0.077: 0.075: 0.074: 0.073:
Фоп:  189 :  191 :  193 :  195 :  197 :  199 :  201 :  203 :  204 :  206 :  208 :  209 :  211 :  212 :  214 :  215 :
Uоп: 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Ки : 6001 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 :
```

~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.071: 0.070: 0.069: 0.067: 0.066: 0.065: 0.063: 0.062: 0.060: 0.059: 0.057: 0.056: 0.055:
Фоп: 217 : 218 : 219 : 221 : 222 : 223 : 224 : 225 : 226 : 227 : 228 : 229 : 230 :
Uоп: 0.68 : 0.69 : 0.69 : 0.71 : 0.73 : 0.76 : 0.79 : 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.83 : 0.85 :
 :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~

____
y= 1555 : Y-строка 8 Cmax= 0.105 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=173)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.063: 0.064: 0.066: 0.068: 0.070: 0.072: 0.073: 0.075: 0.077: 0.079: 0.081: 0.083: 0.086: 0.088: 0.090: 0.092:
Фоп: 131 : 132 : 133 : 134 : 135 : 136 : 137 : 139 : 140 : 141 : 143 : 144 : 146 : 147 : 149 : 151 :
Uоп: 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.79 : 0.77 : 0.75 : 0.73 : 0.73 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.75 : 0.75 : 0.76 : 0.76 : 0.77 :
 :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 : 6003 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.094: 0.096: 0.098: 0.100: 0.102: 0.103: 0.104: 0.105: 0.105: 0.105: 0.105: 0.104: 0.103: 0.102: 0.101: 0.099:
Фоп: 153 : 155 : 157 : 159 : 161 : 163 : 166 : 168 : 170 : 173 : 175 : 178 : 180 : 182 : 185 : 187 :
Uоп: 0.77 : 0.77 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.77 : 0.76 : 0.76 : 0.75 : 0.74 : 0.73 : 0.72 : 0.71 : 0.70 :
 :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :
Ви : 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:
Ки : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:
Ки : 6001 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6005 : 6003 : 6003 : 6001 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~
----____
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.098: 0.096: 0.094: 0.093: 0.091: 0.090: 0.088: 0.086: 0.085: 0.083: 0.082: 0.080: 0.079: 0.077: 0.076: 0.074:
Фоп: 189 : 191 : 193 : 196 : 198 : 200 : 201 : 203 : 205 : 207 : 209 : 210 : 212 : 213 : 215 : 216 :
Uоп: 0.70 : 0.69 : 0.69 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 :
 :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :
Ви : 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.073: 0.071: 0.070: 0.069: 0.067: 0.066: 0.065: 0.063: 0.062: 0.060: 0.059: 0.057: 0.056:
Фоп: 218 : 219 : 220 : 222 : 223 : 224 : 225 : 226 : 227 : 228 : 229 : 230 : 231 :
Uоп: 0.68 : 0.68 : 0.69 : 0.68 : 0.70 : 0.73 : 0.76 : 0.78 : 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.83 :
 :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :
Ви : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 6005 : 6005 : 6010 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 6007 : 6010 : 6005 : 6010 : 6010 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~

```
____________
 y=  1505 : Y-строка  9  Cmax=  0.110 долей ПДК (x=  -190.0; напр.ветра=170)
----------:______________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.064: 0.066: 0.067: 0.069: 0.071: 0.073: 0.075: 0.077: 0.079: 0.081: 0.083: 0.086: 0.088: 0.091: 0.093: 0.095:
Фоп:  130 :  131 :  132 :  133 :  134 :  135 :  136 :  137 :  139 :  140 :  142 :  143 :  145 :  146 :  148 :  150 :
Uоп: 0.79 : 0.79 : 0.79 : 0.77 : 0.74 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.75 : 0.76 : 0.76 : 0.76 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.098: 0.100: 0.102: 0.104: 0.106: 0.108: 0.109: 0.110: 0.110: 0.110: 0.110: 0.109: 0.108: 0.106: 0.105: 0.103:
Фоп:  152 :  154 :  156 :  158 :  160 :  163 :  165 :  168 :  170 :  173 :  175 :  178 :  180 :  183 :  185 :  187 :
Uоп: 0.77 : 0.77 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.77 : 0.76 : 0.76 : 0.75 : 0.73 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.70 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:
Ки : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016:
Ки : 6001 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6005 : 6001 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6003 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.101: 0.100: 0.098: 0.096: 0.094: 0.092: 0.091: 0.089: 0.087: 0.085: 0.084: 0.082: 0.080: 0.079: 0.077: 0.076:
Фоп:  190 :  192 :  194 :  196 :  198 :  200 :  202 :  204 :  206 :  208 :  210 :  211 :  213 :  214 :  216 :  217 :
Uоп: 0.69 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.68 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6005 : 6007 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6007 : 6005 : 6007 : 6007 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.074: 0.073: 0.071: 0.070: 0.069: 0.067: 0.066: 0.064: 0.063: 0.061: 0.060: 0.058: 0.057:
Фоп:  219 :  220 :  222 :  223 :  224 :  225 :  226 :  227 :  228 :  229 :  230 :  231 :  232 :
Uоп: 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.70 : 0.73 : 0.75 : 0.78 : 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.80 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1455 : Y-строка 10  Cmax=  0.116 долей ПДК (x=  -190.0; напр.ветра=170)
----------:______________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.065: 0.067: 0.069: 0.071: 0.073: 0.075: 0.077: 0.079: 0.081: 0.083: 0.086: 0.088: 0.091: 0.093: 0.096: 0.098:
Фоп:  128 :  129 :  130 :  131 :  132 :  134 :  135 :  136 :  137 :  139 :  140 :  142 :  143 :  145 :  147 :  149 :
Uоп: 0.79 : 0.79 : 0.77 : 0.74 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.74 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.76 : 0.76 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6001 :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 :
```

~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.101: 0.104: 0.106: 0.109: 0.111: 0.113: 0.114: 0.115: 0.116: 0.116: 0.115: 0.114: 0.113: 0.111: 0.109: 0.107:
Фоп: 151 : 153 : 155 : 157 : 159 : 162 : 164 : 167 : 170 : 172 : 175 : 178 : 180 : 183 : 185 : 188 :
Uоп: 0.76 : 0.77 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.76 : 0.75 : 0.74 : 0.73 : 0.72 : 0.71 : 0.70 : 0.69 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:
Ки : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017:
Ки : 6001 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.015: 0.014:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.105: 0.103: 0.101: 0.099: 0.097: 0.095: 0.093: 0.091: 0.089: 0.088: 0.086: 0.084: 0.082: 0.081: 0.079: 0.077:
Фоп: 190 : 192 : 195 : 197 : 199 : 201 : 203 : 205 : 207 : 209 : 211 : 212 : 214 : 216 : 217 : 219 :
Uоп: 0.68 : 0.68 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6007 : 6005 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6005 : 6007 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.076: 0.074: 0.073: 0.071: 0.070: 0.068: 0.067: 0.066: 0.064: 0.063: 0.061: 0.060: 0.058:
Фоп: 220 : 221 : 223 : 224 : 225 : 226 : 227 : 228 : 229 : 230 : 231 : 232 : 233 :
Uоп: 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.70 : 0.73 : 0.75 : 0.78 : 0.80 : 0.80 : 0.80 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6005 : 6010 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 6007 : 6005 : 6010 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~

y= 1405 : Y-строка 11 Cmax= 0.122 долей ПДК (x= -190.0; напр.ветра=169)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.066: 0.068: 0.070: 0.072: 0.074: 0.076: 0.078: 0.081: 0.083: 0.085: 0.088: 0.090: 0.093: 0.096: 0.099: 0.102:
Фоп: 127 : 128 : 129 : 130 : 131 : 132 : 134 : 135 : 136 : 137 : 139 : 140 : 142 : 144 : 145 : 147 :
Uоп: 0.79 : 0.78 : 0.74 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.75 : 0.75 : 0.76 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 : 6003 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.105: 0.108: 0.111: 0.114: 0.116: 0.119: 0.121: 0.122: 0.122: 0.122: 0.121: 0.120: 0.118: 0.116: 0.114: 0.111:
Фоп: 149 : 151 : 154 : 156 : 158 : 161 : 164 : 166 : 169 : 172 : 175 : 178 : 180 : 183 : 186 : 188 :
Uоп: 0.76 : 0.77 : 0.77 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.77 : 0.75 : 0.74 : 0.73 : 0.71 : 0.70 : 0.69 : 0.68 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.021: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.016: 0.015:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6001 : 6001 : 6007 :
~~~~~~

```
----________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.109: 0.107: 0.104: 0.102: 0.100: 0.098: 0.096: 0.094: 0.092: 0.090: 0.088: 0.086: 0.084: 0.083: 0.081: 0.079:
Фоп:  191 :  193 :  195 :  198 :  200 :  202 :  204 :  206 :  208 :  210 :  212 :  213 :  215 :  217 :  218 :  220 :
Uоп: 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.67 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.077: 0.076: 0.074: 0.073: 0.071: 0.070: 0.068: 0.067: 0.065: 0.064: 0.062: 0.061: 0.059:
Фоп:  221 :  223 :  224 :  225 :  226 :  227 :  229 :  230 :  231 :  232 :  233 :  234 :  234 :
Uоп: 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.70 : 0.73 : 0.75 : 0.78 : 0.80 : 0.80 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6007 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 6005 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  1355 : Y-строка 12  Cmax=  0.130 долей ПДК (x=  -190.0; напр.ветра=169)
----------:_____________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.067: 0.069: 0.071: 0.073: 0.075: 0.078: 0.080: 0.082: 0.085: 0.087: 0.090: 0.093: 0.096: 0.099: 0.102: 0.105:
Фоп:  126 :  127 :  128 :  129 :  130 :  131 :  132 :  133 :  135 :  136 :  138 :  139 :  141 :  142 :  144 :  146 :
Uоп: 0.78 : 0.75 : 0.74 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.74 : 0.74 : 0.75 : 0.75 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.015: 0.016: 0.016:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.109: 0.112: 0.116: 0.119: 0.122: 0.125: 0.127: 0.129: 0.130: 0.129: 0.128: 0.126: 0.124: 0.121: 0.119: 0.116:
Фоп:  148 :  150 :  152 :  155 :  157 :  160 :  163 :  166 :  169 :  172 :  175 :  178 :  181 :  184 :  186 :  189 :
Uоп: 0.76 : 0.76 : 0.77 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.77 : 0.75 : 0.74 : 0.72 : 0.70 : 0.69 : 0.68 : 0.67 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019:
Ки : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6005 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019:
Ки : 6001 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.017: 0.015:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6001 : 6007 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.113: 0.110: 0.108: 0.106: 0.103: 0.101: 0.099: 0.097: 0.094: 0.092: 0.090: 0.088: 0.086: 0.084: 0.083: 0.081:
Фоп:  191 :  194 :  196 :  198 :  201 :  203 :  205 :  207 :  209 :  211 :  213 :  214 :  216 :  218 :  219 :  221 :
Uоп: 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________
```

```
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.079: 0.077: 0.076: 0.074: 0.072: 0.071: 0.069: 0.068: 0.066: 0.065: 0.063: 0.062: 0.060:
Фоп:  222 :  224 :  225 :  226 :  228 :  229 :  230 :  231 :  232 :  233 :  234 :  235 :  236 :
Uоп: 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.71 : 0.73 : 0.75 : 0.78 : 0.80 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6010 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1305 : Y-строка 13  Cmax=  0.138 долей ПДК (x=  -190.0; напр.ветра=168)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.068: 0.070: 0.072: 0.075: 0.077: 0.079: 0.081: 0.084: 0.087: 0.089: 0.092: 0.095: 0.098: 0.101: 0.105: 0.109:
Фоп:  124 :  125 :  126 :  127 :  128 :  130 :  131 :  132 :  133 :  135 :  136 :  138 :  139 :  141 :  143 :  145 :
Uоп: 0.76 : 0.73 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.74 : 0.74 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6001 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.112: 0.117: 0.121: 0.125: 0.129: 0.132: 0.135: 0.137: 0.138: 0.138: 0.136: 0.134: 0.131: 0.127: 0.124: 0.120:
Фоп:  147 :  149 :  151 :  153 :  156 :  159 :  162 :  165 :  168 :  172 :  175 :  178 :  181 :  184 :  187 :  189 :
Uоп: 0.75 : 0.75 : 0.76 : 0.77 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.77 : 0.75 : 0.73 : 0.71 : 0.69 : 0.68 : 0.66 : 0.66 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.027: 0.028: 0.030: 0.030: 0.030: 0.030: 0.028: 0.026: 0.023: 0.021: 0.020: 0.020:
Ки : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6005 : 6005 : 6003 :
Ви : 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019:
Ки : 6001 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6005 :
Ви : 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.018: 0.017:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6001 : 6001 : 6007 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.117: 0.114: 0.112: 0.109: 0.106: 0.104: 0.102: 0.099: 0.097: 0.095: 0.093: 0.091: 0.088: 0.086: 0.084: 0.082:
Фоп:  192 :  194 :  197 :  199 :  201 :  204 :  206 :  208 :  210 :  212 :  214 :  216 :  217 :  219 :  221 :  222 :
Uоп: 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.66 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.081: 0.079: 0.077: 0.075: 0.074: 0.072: 0.071: 0.069: 0.068: 0.066: 0.065: 0.063: 0.061:
Фоп:  224 :  225 :  226 :  228 :  229 :  230 :  231 :  232 :  233 :  234 :  235 :  236 :  237 :
Uоп: 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.69 : 0.71 : 0.73 : 0.76 : 0.79 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
Ки : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6005 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1255 : Y-строка 14  Cmax=  0.148 долей ПДК (x=  -190.0; напр.ветра=168)
```

```
----------:______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.070: 0.072: 0.074: 0.076: 0.078: 0.080: 0.083: 0.086: 0.088: 0.091: 0.094: 0.097: 0.101: 0.104: 0.108: 0.112:
Фоп:  123 :  124 :  125 :  126 :  127 :  128 :  129 :  130 :  132 :  133 :  135 :  136 :  138 :  139 :  141 :  143 :
Uоп: 0.74 : 0.70 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6001 :
Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.015: 0.016: 0.017:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.116: 0.121: 0.126: 0.131: 0.136: 0.140: 0.144: 0.147: 0.148: 0.147: 0.145: 0.142: 0.137: 0.133: 0.129: 0.125:
Фоп:  145 :  147 :  150 :  152 :  155 :  158 :  161 :  164 :  168 :  171 :  175 :  178 :  181 :  184 :  187 :  190 :
Uоп: 0.74 : 0.74 : 0.75 : 0.76 : 0.78 : 0.78 : 0.79 : 0.78 : 0.78 : 0.75 : 0.73 : 0.70 : 0.68 : 0.66 : 0.65 : 0.64 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.021: 0.022: 0.024: 0.027: 0.029: 0.031: 0.034: 0.035: 0.035: 0.034: 0.032: 0.028: 0.025: 0.022: 0.021: 0.021:
Ки : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6005 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020:
Ки : 6001 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.017: 0.017:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6001 : 6001 : 6007 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.121: 0.118: 0.115: 0.112: 0.110: 0.107: 0.105: 0.102: 0.100: 0.097: 0.095: 0.093: 0.091: 0.088: 0.086: 0.084:
Фоп:  192 :  195 :  197 :  200 :  202 :  205 :  207 :  209 :  211 :  213 :  215 :  217 :  219 :  220 :  222 :  224 :
Uоп: 0.64 : 0.64 : 0.64 : 0.64 : 0.64 : 0.64 : 0.64 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.018: 0.019: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.082: 0.080: 0.079: 0.077: 0.075: 0.073: 0.072: 0.070: 0.069: 0.067: 0.066: 0.064: 0.062:
Фоп:  225 :  226 :  228 :  229 :  230 :  231 :  232 :  234 :  235 :  235 :  236 :  237 :  238 :
Uоп: 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.69 : 0.72 : 0.74 : 0.77 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6010 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1205 : Y-строка 15  Cmax=  0.160 долей ПДК (x=  -190.0; напр.ветра=167)
----------:______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.071: 0.073: 0.075: 0.077: 0.079: 0.082: 0.084: 0.087: 0.090: 0.093: 0.096: 0.099: 0.103: 0.107: 0.111: 0.115:
Фоп:  122 :  123 :  124 :  124 :  126 :  127 :  128 :  129 :  130 :  132 :  133 :  134 :  136 :  138 :  139 :  141 :
Uоп: 0.71 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6001 :
Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
```

```
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.120: 0.125: 0.131: 0.137: 0.143: 0.149: 0.154: 0.158: 0.160: 0.159: 0.156: 0.151: 0.145: 0.139: 0.134: 0.130:
Фоп:  143 :  145 :  148 :  150 :  153 :  156 :  160 :  163 :  167 :  171 :  175 :  179 :  182 :  185 :  188 :  191 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.74 : 0.75 : 0.77 : 0.78 : 0.79 : 0.79 : 0.78 : 0.76 : 0.73 : 0.70 : 0.67 : 0.65 : 0.63 : 0.62 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.022: 0.023: 0.025: 0.029: 0.032: 0.035: 0.038: 0.040: 0.041: 0.040: 0.037: 0.033: 0.028: 0.023: 0.023: 0.022:
Ки : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6005 : 6005 : 6003 :
Ви : 0.020: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.022: 0.022: 0.022:
Ки : 6001 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6005 :
Ви : 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.018: 0.018:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6001 : 6001 : 6007 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----

 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.126: 0.122: 0.119: 0.116: 0.113: 0.111: 0.108: 0.105: 0.103: 0.100: 0.097: 0.095: 0.093: 0.090: 0.088: 0.086:
Фоп:  193 :  196 :  198 :  201 :  203 :  205 :  208 :  210 :  212 :  214 :  216 :  218 :  220 :  222 :  223 :  225 :
Uоп: 0.63 : 0.62 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.64 : 0.63 : 0.64 : 0.64 : 0.64 : 0.64 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.020: 0.020: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.020: 0.020: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012:
Ки : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----

 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.084: 0.082: 0.080: 0.078: 0.076: 0.075: 0.073: 0.071: 0.070: 0.068: 0.067: 0.065: 0.063:
Фоп:  226 :  228 :  229 :  230 :  232 :  233 :  234 :  235 :  236 :  237 :  238 :  239 :  239 :
Uоп: 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.70 : 0.73 : 0.74 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1155 : Y-строка 16  Cmax=  0.174 долей ПДК (x=  -190.0; напр.ветра=166)
----------:

 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.072: 0.074: 0.076: 0.078: 0.081: 0.083: 0.086: 0.089: 0.091: 0.095: 0.098: 0.101: 0.105: 0.109: 0.113: 0.118:
Фоп:  120 :  121 :  122 :  123 :  124 :  125 :  126 :  127 :  129 :  130 :  131 :  133 :  134 :  136 :  138 :  140 :
Uоп: 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.71 : 0.71 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----

 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.123: 0.129: 0.136: 0.143: 0.151: 0.158: 0.166: 0.172: 0.174: 0.173: 0.168: 0.161: 0.153: 0.146: 0.139: 0.134:
Фоп:  142 :  144 :  146 :  149 :  151 :  155 :  158 :  162 :  166 :  171 :  175 :  179 :  183 :  186 :  189 :  191 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.73 : 0.74 : 0.76 : 0.78 : 0.79 : 0.80 : 0.79 : 0.76 : 0.72 : 0.68 : 0.65 : 0.62 : 0.61 : 0.61 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.023: 0.024: 0.026: 0.030: 0.035: 0.039: 0.044: 0.048: 0.049: 0.048: 0.044: 0.038: 0.031: 0.025: 0.024: 0.023:
Ки : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6005 : 6005 : 6003 :
Ви : 0.019: 0.022: 0.024: 0.025: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.024: 0.023: 0.022:
Ки : 6001 : 6001 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6003 : 6005 :
Ви : 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.018: 0.020:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----

 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.130: 0.126: 0.123: 0.120: 0.117: 0.114: 0.111: 0.108: 0.105: 0.103: 0.100: 0.097: 0.095: 0.092: 0.090: 0.088:
Фоп:  193 :  196 :  199 :  201 :  204 :  206 :  209 :  211 :  214 :  216 :  218 :  220 :  222 :  223 :  225 :  226 :
Uоп: 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.65 : 0.65 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.020: 0.019: 0.019: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.086: 0.084: 0.081: 0.080: 0.078: 0.076: 0.074: 0.072: 0.071: 0.069: 0.067: 0.066: 0.064:
Фоп:  228 :  229 :  231 :  232 :  233 :  234 :  235 :  236 :  237 :  238 :  239 :  240 :  241 :
Uоп: 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.69 : 0.71 : 0.73 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Ки : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6010 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1105 : Y-строка 17  Cmax=  0.193 долей ПДК (x=  -190.0; напр.ветра=166)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.072: 0.075: 0.077: 0.079: 0.082: 0.084: 0.087: 0.090: 0.093: 0.096: 0.099: 0.103: 0.107: 0.111: 0.116: 0.121:
Фоп:  119 :  120 :  120 :  121 :  122 :  123 :  125 :  126 :  127 :  128 :  130 :  131 :  133 :  134 :  136 :  138 :
Uоп: 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.017:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.127: 0.133: 0.140: 0.149: 0.158: 0.169: 0.179: 0.188: 0.193: 0.192: 0.184: 0.173: 0.162: 0.152: 0.144: 0.138:
Фоп:  140 :  142 :  144 :  147 :  149 :  153 :  156 :  161 :  166 :  171 :  176 :  180 :  184 :  187 :  189 :  191 :
Uоп: 0.69 : 0.70 : 0.70 : 0.72 : 0.74 : 0.76 : 0.79 : 0.81 : 0.81 : 0.78 : 0.73 : 0.67 : 0.63 : 0.60 : 0.59 : 0.60 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.025: 0.025: 0.026: 0.031: 0.038: 0.044: 0.052: 0.058: 0.062: 0.061: 0.055: 0.045: 0.035: 0.028: 0.025: 0.025:
Ки : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6005 : 6005 : 6003 :
Ви : 0.020: 0.022: 0.026: 0.026: 0.026: 0.027: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.030: 0.030: 0.029: 0.025: 0.025: 0.023:
Ки : 6003 : 6001 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6003 : 6005 :
Ви : 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.020: 0.023:
Ки : 6001 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.134: 0.131: 0.128: 0.124: 0.121: 0.118: 0.115: 0.112: 0.108: 0.105: 0.103: 0.100: 0.097: 0.095: 0.092: 0.090:
Фоп:  194 :  196 :  199 :  202 :  205 :  207 :  210 :  212 :  215 :  217 :  219 :  221 :  223 :  225 :  226 :  228 :
Uоп: 0.61 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.64 : 0.63 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017:
Ки : 6003 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.024: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.014: 0.013:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc : 0.087: 0.085: 0.083: 0.081: 0.079: 0.077: 0.075: 0.073: 0.072: 0.070: 0.068: 0.067: 0.065:
Фоп: 229 : 231 : 232 : 233 : 235 : 236 : 237 : 238 : 239 : 240 : 240 : 241 : 242 :
Uоп: 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.69 : 0.73 :
 :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :
Ви : 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~

____
y= 1055 : Y-строка 18 Cmax= 0.220 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=175)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.073: 0.076: 0.078: 0.080: 0.083: 0.085: 0.088: 0.091: 0.094: 0.098: 0.101: 0.105: 0.109: 0.113: 0.118: 0.123:
Фоп: 117 : 118 : 119 : 120 : 121 : 122 : 123 : 124 : 125 : 126 : 128 : 129 : 131 : 132 : 134 : 136 :
Uоп: 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.70 : 0.70 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.67 : 0.67 :
 :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :
Ви : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6001 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.129: 0.136: 0.144: 0.154: 0.165: 0.179: 0.194: 0.209: 0.219: 0.220: 0.206: 0.188: 0.170: 0.156: 0.148: 0.142:
Фоп: 138 : 140 : 142 : 144 : 147 : 150 : 154 : 159 : 164 : 175 : 177 : 182 : 185 : 187 : 189 : 191 :
Uоп: 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.69 : 0.71 : 0.74 : 0.79 : 0.82 : 0.82 : 7.00 : 0.74 : 0.66 : 0.60 : 0.57 : 0.59 : 0.61 :
 :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :
Ви : 0.027: 0.027: 0.028: 0.032: 0.040: 0.050: 0.061: 0.072: 0.079: 0.121: 0.073: 0.058: 0.039: 0.029: 0.027: 0.027:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6005 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.020: 0.021: 0.026: 0.028: 0.028: 0.027: 0.027: 0.028: 0.029: 0.046: 0.034: 0.034: 0.032: 0.026: 0.026: 0.025:
Ки : 6003 : 6001 : 6001 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6005 : 6007 :
Ви : 0.018: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.018: 0.026: 0.025: 0.025: 0.022: 0.022: 0.023:
Ки : 6001 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6001 : 6007 : 6005 :
~~~~~~
----____
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.139: 0.136: 0.133: 0.129: 0.126: 0.122: 0.119: 0.115: 0.112: 0.108: 0.105: 0.102: 0.099: 0.097: 0.094: 0.091:
Фоп: 193 : 196 : 199 : 202 : 206 : 208 : 211 : 214 : 216 : 219 : 221 : 223 : 225 : 226 : 228 : 230 :
Uоп: 0.63 : 0.64 : 0.64 : 0.64 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.63 : 0.63 : 0.63 :
 :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :
Ви : 0.028: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.017: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.089: 0.087: 0.084: 0.082: 0.080: 0.078: 0.076: 0.074: 0.073: 0.071: 0.069: 0.068: 0.066:
Фоп: 231 : 232 : 234 : 235 : 236 : 237 : 238 : 239 : 240 : 241 : 242 : 243 : 243 :
Uоп: 0.64 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.69 : 0.71 :
 :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :
Ви : 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~

____
y= 1005 : Y-строка 19 Cmax= 0.259 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=171)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
~~~~~~

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.074: 0.076: 0.079: 0.081: 0.084: 0.087: 0.089: 0.092: 0.096: 0.099: 0.103: 0.106: 0.111: 0.115: 0.120: 0.125:
Фоп:  116 :  116 :  117 :  118 :  119 :  120 :  121 :  122 :  123 :  125 :  126 :  127 :  129 :  130 :  132 :  134 :
Uоп: 0.69 : 0.68 : 0.68 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.66 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.131: 0.138: 0.147: 0.157: 0.170: 0.188: 0.210: 0.236: 0.256: 0.259: 0.239: 0.207: 0.178: 0.159: 0.151: 0.148:
Фоп:  136 :  138 :  140 :  142 :  144 :  147 :  151 :  156 :  163 :  171 :  179 :  185 :  188 :  189 :  187 :  189 :
Uоп: 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.67 : 0.71 : 0.77 : 0.82 : 0.83 : 0.82 : 0.77 : 0.65 : 0.56 : 0.54 : 0.61 : 0.64 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.041: 0.055: 0.073: 0.093: 0.109: 0.115: 0.105: 0.079: 0.047: 0.032: 0.030: 0.031:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6005 : 6003 : 6007 :
Ви : 0.021: 0.022: 0.024: 0.030: 0.029: 0.028: 0.028: 0.028: 0.032: 0.037: 0.040: 0.040: 0.037: 0.026: 0.027: 0.030:
Ки : 6003 : 6003 : 6001 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6007 : 6003 :
Ви : 0.016: 0.019: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.029: 0.029: 0.026: 0.024: 0.025: 0.022: 0.024: 0.019:
Ки : 6010 : 6001 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6001 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.146: 0.143: 0.139: 0.135: 0.131: 0.127: 0.123: 0.119: 0.115: 0.111: 0.108: 0.105: 0.102: 0.099: 0.096: 0.093:
Фоп:  193 :  196 :  200 :  203 :  207 :  210 :  213 :  215 :  218 :  220 :  222 :  224 :  226 :  228 :  230 :  231 :
Uоп: 0.65 : 0.64 : 0.65 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.63 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.032: 0.033: 0.033: 0.031: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 :
Ви : 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6005 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6007 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.091: 0.088: 0.086: 0.084: 0.082: 0.079: 0.077: 0.076: 0.074: 0.072: 0.070: 0.068: 0.067:
Фоп:  233 :  234 :  235 :  237 :  238 :  239 :  240 :  241 :  242 :  243 :  243 :  244 :  245 :
Uоп: 0.63 : 0.63 : 0.64 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.69 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=   955 : Y-строка 20  Cmax=  0.331 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=170)
----------:____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.075: 0.077: 0.080: 0.082: 0.085: 0.087: 0.090: 0.093: 0.097: 0.100: 0.104: 0.108: 0.112: 0.117: 0.122: 0.127:
Фоп:  114 :  115 :  116 :  117 :  117 :  118 :  119 :  120 :  122 :  123 :  124 :  125 :  127 :  128 :  130 :  132 :
Uоп: 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.69 : 0.69 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.026: 0.028: 0.029:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.133: 0.140: 0.148: 0.158: 0.172: 0.193: 0.225: 0.270: 0.315: 0.331: 0.299: 0.237: 0.183: 0.160: 0.158: 0.156:
Фоп:  134 :  136 :  137 :  139 :  141 :  144 :  147 :  152 :  160 :  170 :  182 :  192 :  194 :  183 :  186 :  189 :
Uоп: 0.64 : 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.65 : 0.72 : 0.82 : 0.83 : 0.83 : 0.82 : 0.70 : 0.53 : 0.60 : 0.63 : 0.65 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.031: 0.032: 0.032: 0.032: 0.040: 0.056: 0.085: 0.124: 0.161: 0.179: 0.169: 0.131: 0.066: 0.032: 0.032: 0.036:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 : 6003 : 6007 :
Ви : 0.022: 0.023: 0.023: 0.028: 0.031: 0.030: 0.027: 0.027: 0.032: 0.041: 0.048: 0.046: 0.043: 0.027: 0.032: 0.032:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6001 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6003 :
Ви : 0.017: 0.018: 0.021: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.031: 0.031: 0.023: 0.016: 0.020: 0.026: 0.021: 0.019:
Ки : 6010 : 6010 : 6001 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 : 6003 : 6005 : 6005 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.154: 0.151: 0.146: 0.142: 0.137: 0.132: 0.127: 0.122: 0.118: 0.114: 0.111: 0.107: 0.104: 0.101: 0.098: 0.095:
Фоп:  193 :  197 :  201 :  205 :  208 :  211 :  214 :  218 :  220 :  222 :  224 :  226 :  229 :  230 :  232 :  233 :
Uоп: 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.61 : 0.61 : 0.61 : 0.61 : 0.61 : 0.61 : 0.62 : 0.62 : 0.62 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.038: 0.038: 0.037: 0.035: 0.033: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.032: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 :
Ви : 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6007 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.092: 0.090: 0.087: 0.085: 0.083: 0.081: 0.079: 0.077: 0.075: 0.073: 0.071: 0.069: 0.068:
Фоп:  235 :  236 :  237 :  238 :  239 :  241 :  242 :  242 :  243 :  244 :  245 :  246 :  246 :
Uоп: 0.63 : 0.63 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.69 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  905 : Y-строка 21  Cmax=  0.473 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=169)
----------:______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.076: 0.078: 0.080: 0.083: 0.086: 0.088: 0.091: 0.094: 0.098: 0.101: 0.105: 0.109: 0.114: 0.118: 0.123: 0.129:
Фоп:  113 :  113 :  114 :  115 :  116 :  117 :  118 :  119 :  120 :  121 :  122 :  123 :  125 :  126 :  128 :  130 :
Uоп: 0.68 : 0.68 : 0.69 : 0.69 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.030: 0.031:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.135: 0.141: 0.149: 0.158: 0.171: 0.192: 0.232: 0.308: 0.411: 0.473: 0.420: 0.300: 0.211: 0.168: 0.167: 0.166:
Фоп:  132 :  134 :  136 :  137 :  139 :  140 :  140 :  144 :  154 :  169 :  186 :  203 :  221 :  181 :  185 :  189 :
Uоп: 0.63 : 0.62 : 0.61 : 0.59 : 0.57 : 0.58 : 0.67 : 0.82 : 0.83 : 0.85 : 0.83 : 0.79 : 3.08 : 0.62 : 0.62 : 0.63 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.033: 0.035: 0.037: 0.036: 0.035: 0.054: 0.103: 0.177: 0.256: 0.312: 0.301: 0.243: 0.211: 0.036: 0.039: 0.043:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.032: 0.032: 0.024: 0.026: 0.030: 0.045: 0.056: 0.039:      : 0.033: 0.035: 0.035:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6001 : 6005 : 6007 : 6007 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 :      : 6007 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.025: 0.024: 0.022: 0.023: 0.024: 0.034: 0.019: 0.009:      : 0.021: 0.021: 0.021:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6001 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6005 : 6003 : 6004 : 6004 :      : 6005 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.164: 0.160: 0.155: 0.150: 0.143: 0.137: 0.132: 0.127: 0.122: 0.117: 0.113: 0.110: 0.106: 0.103: 0.100: 0.097:
```

Фоп: 193 : 198 : 202 : 206 : 210 : 213 : 216 : 219 : 222 : 224 : 226 : 228 : 230 : 232 : 233 : 235 :
Uоп: 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.61 : 0.61 : 0.60 : 0.60 : 0.60 : 0.60 : 0.60 : 0.61 : 0.61 : 0.62 : 0.62 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.046: 0.045: 0.043: 0.040: 0.037: 0.033: 0.030: 0.027: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.034: 0.034: 0.033: 0.032: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6007 : 6007 :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.094: 0.092: 0.089: 0.087: 0.084: 0.082: 0.080: 0.078: 0.076: 0.074: 0.072: 0.070: 0.068:
Фоп: 236 : 238 : 239 : 240 : 241 : 242 : 243 : 244 : 245 : 246 : 246 : 247 : 248 :
Uоп: 0.63 : 0.63 : 0.64 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.69 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~

y= 855 : Y-строка 22 Cmax= 0.780 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=165)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.076: 0.079: 0.081: 0.084: 0.086: 0.089: 0.092: 0.095: 0.099: 0.102: 0.106: 0.110: 0.115: 0.120: 0.125: 0.130:
Фоп: 111 : 112 : 112 : 113 : 114 : 115 : 116 : 117 : 118 : 119 : 120 : 121 : 123 : 124 : 126 : 128 :
Uоп: 0.68 : 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.034:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.136: 0.143: 0.150: 0.157: 0.166: 0.181: 0.228: 0.349: 0.556: 0.780: 0.692: 0.443: 0.284: 0.198: 0.178: 0.178:
Фоп: 130 : 133 : 135 : 137 : 138 : 136 : 123 : 130 : 143 : 165 : 193 : 218 : 234 : 242 : 184 : 189 :
Uоп: 0.64 : 0.64 : 0.62 : 0.60 : 0.55 : 0.50 : 0.83 : 0.85 : 0.84 : 0.82 : 0.80 : 0.92 : 1.43 : 3.44 : 0.60 : 0.61 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.036: 0.039: 0.042: 0.043: 0.042: 0.044: 0.164: 0.267: 0.428: 0.606: 0.598: 0.434: 0.284: 0.198: 0.048: 0.053:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.024: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.034: 0.029: 0.033: 0.032: 0.044: 0.058: 0.009: : : 0.038: 0.038:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : : : 6003 : 6003 :
Ви : 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.024: 0.016: 0.019: 0.025: 0.038: 0.015: 0.001: : : 0.022: 0.022:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 0004 : 0004 : 0004 : 6003 : 6004 : 6004 : : : 6006 : 6006 :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.177: 0.181: 0.171: 0.158: 0.150: 0.143: 0.136: 0.130: 0.125: 0.120: 0.116: 0.112: 0.108: 0.105: 0.102: 0.099:
Фоп: 194 : 198 : 204 : 208 : 212 : 215 : 218 : 221 : 224 : 226 : 228 : 230 : 232 : 234 : 235 : 236 :
Uоп: 0.63 : 7.00 : 7.00 : 0.62 : 0.61 : 0.60 : 0.59 : 0.59 : 0.59 : 0.59 : 0.59 : 0.59 : 0.60 : 0.60 : 0.61 : 0.62 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.056: 0.091: 0.086: 0.046: 0.041: 0.036: 0.031: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.038: 0.054: 0.047: 0.034: 0.032: 0.031: 0.030: 0.028: 0.025: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.022: 0.028: 0.023: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6007 : 6007 : 6007 :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.096: 0.093: 0.090: 0.088: 0.086: 0.083: 0.081: 0.079: 0.077: 0.075: 0.073: 0.071: 0.069:
Фоп: 238 : 240 : 241 : 242 : 243 : 244 : 245 : 246 : 247 : 247 : 248 : 249 : 249 :
~~~~~~

Uоп: 0.62 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.69 :
 : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~

y= 805 : Y-строка 23 Cmax= 1.514 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=150)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.077: 0.079: 0.082: 0.084: 0.087: 0.090: 0.093: 0.096: 0.100: 0.104: 0.107: 0.112: 0.116: 0.121: 0.127: 0.132:
Фоп: 109 : 110 : 111 : 111 : 112 : 113 : 114 : 115 : 116 : 117 : 118 : 119 : 121 : 122 : 124 : 126 :
Uоп: 0.67 : 0.69 : 0.68 : 0.68 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 :
 : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.033: 0.036:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.139: 0.146: 0.153: 0.161: 0.170: 0.179: 0.231: 0.388: 0.750: 1.514: 1.384: 0.702: 0.369: 0.226: 0.190: 0.195:
Фоп: 129 : 131 : 134 : 138 : 141 : 150 : 105 : 110 : 121 : 150 : 210 : 241 : 251 : 257 : 182 : 187 :
Uоп: 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.68 : 0.68 : 7.00 : 1.02 : 0.92 : 0.80 : 0.65 : 0.64 : 0.84 : 1.12 : 2.62 : 0.60 : 0.65 :
 : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.039: 0.043: 0.048: 0.052: 0.057: 0.105: 0.215: 0.365: 0.697: 1.354: 1.354: 0.702: 0.369: 0.226: 0.063: 0.073:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.026: 0.027: 0.029: 0.031: 0.033: 0.045: 0.011: 0.016: 0.033: 0.031: 0.025: : : : 0.042: 0.042:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : : : : 6003 : 6003 :
Ви : 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.018: 0.003: 0.004: 0.010: 0.030: 0.004: : : : 0.024: 0.023:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 0004 : 0004 : 0004 : 6003 : 6004 : : : : 6010 : 6006 :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.202: 0.211: 0.191: 0.168: 0.158: 0.149: 0.141: 0.134: 0.128: 0.123: 0.118: 0.114: 0.111: 0.107: 0.104: 0.101:
Фоп: 193 : 200 : 206 : 211 : 215 : 218 : 222 : 224 : 226 : 228 : 230 : 232 : 234 : 236 : 238 : 239 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.61 : 0.59 : 0.59 : 0.58 : 0.58 : 0.56 : 0.59 : 0.59 : 0.59 : 0.59 : 0.60 : 0.60 : 0.61 :
 : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.109: 0.111: 0.097: 0.054: 0.046: 0.039: 0.034: 0.030: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.059: 0.061: 0.053: 0.036: 0.034: 0.033: 0.031: 0.029: 0.025: 0.022: 0.020: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.029: 0.030: 0.024: 0.021: 0.019: 0.019: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.098: 0.095: 0.092: 0.089: 0.087: 0.084: 0.082: 0.080: 0.078: 0.076: 0.074: 0.072: 0.070:
Фоп: 240 : 242 : 243 : 244 : 245 : 246 : 247 : 248 : 248 : 249 : 250 : 250 : 251 :
Uоп: 0.62 : 0.62 : 0.63 : 0.64 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.69 :
 : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
Ки : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~

y= 755 : Y-строка 24 Cmax= 2.045 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра= 72)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.077: 0.080: 0.082: 0.085: 0.088: 0.091: 0.094: 0.097: 0.101: 0.104: 0.109: 0.113: 0.118: 0.123: 0.128: 0.135:
~~~~~~

Фоп: 107 : 108 : 109 : 109 : 110 : 111 : 112 : 113 : 114 : 115 : 116 : 117 : 119 : 120 : 122 : 124 :
Uоп: 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.66 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.034: 0.038:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.142: 0.150: 0.159: 0.171: 0.188: 0.202: 0.235: 0.401: 0.835: 2.045: 2.045: 0.835: 0.401: 0.235: 0.216: 0.228:
Фоп: 127 : 129 : 132 : 135 : 140 : 146 : 87 : 86 : 84 : 72 : 288 : 276 : 274 : 273 : 176 : 184 :
Uоп: 0.67 : 0.68 : 0.69 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 2.37 : 1.05 : 0.78 : 0.56 : 0.56 : 0.78 : 1.06 : 2.38 : 0.71 : 0.75 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.042: 0.047: 0.053: 0.098: 0.110: 0.123: 0.235: 0.401: 0.835: 2.045: 2.045: 0.835: 0.401: 0.235: 0.101: 0.111:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.028: 0.029: 0.031: 0.038: 0.049: 0.055: : : : : : : : : 0.039: 0.043:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : : : : : : : : : 6003 : 6003 :
Ви : 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.015: 0.012: : : : : : : : : 0.032: 0.028:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : : : : : : : : : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.244: 0.243: 0.201: 0.179: 0.165: 0.154: 0.144: 0.137: 0.131: 0.125: 0.121: 0.117: 0.113: 0.109: 0.106: 0.102:
Фоп: 195 : 203 : 210 : 214 : 218 : 221 : 224 : 226 : 229 : 231 : 233 : 235 : 236 : 238 : 240 : 241 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.60 : 0.58 : 0.57 : 0.56 : 0.56 : 0.56 : 0.56 : 0.57 : 0.56 : 0.59 : 0.59 : 0.60 : 0.61 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.134: 0.133: 0.111: 0.063: 0.050: 0.041: 0.034: 0.031: 0.029: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.070: 0.066: 0.049: 0.039: 0.036: 0.035: 0.033: 0.028: 0.025: 0.022: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.035: 0.030: 0.024: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.019: 0.018: 0.019: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014:
Ки : 6006 : 6006 : 6004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.099: 0.096: 0.093: 0.091: 0.088: 0.086: 0.083: 0.081: 0.079: 0.076: 0.074: 0.072: 0.071:
Фоп: 242 : 244 : 245 : 246 : 247 : 248 : 249 : 249 : 250 : 251 : 251 : 252 : 253 :
Uоп: 0.61 : 0.62 : 0.63 : 0.63 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.68 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~

y= 705 : Y-строка 25 Cmax= 1.038 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра= 23)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.078: 0.080: 0.083: 0.085: 0.088: 0.091: 0.094: 0.098: 0.101: 0.105: 0.109: 0.114: 0.119: 0.124: 0.130: 0.137:
Фоп: 106 : 106 : 107 : 107 : 108 : 109 : 110 : 111 : 111 : 112 : 114 : 115 : 116 : 118 : 120 : 122 :
Uоп: 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.66 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.029: 0.032: 0.035: 0.039:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.145: 0.155: 0.166: 0.186: 0.208: 0.229: 0.248: 0.344: 0.611: 1.038: 1.038: 0.611: 0.344: 0.229: 0.269: 0.294:
Фоп: 124 : 127 : 129 : 131 : 135 : 141 : 148 : 65 : 52 : 23 : 337 : 308 : 295 : 156 : 171 : 184 :
~~~~~~

```
Uоп: 0.66 : 0.68 : 0.68 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 1.18 : 0.88 : 0.73 : 0.73 : 0.88 : 1.18 : 5.80 : 0.82 : 0.81 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.044: 0.049: 0.057: 0.108: 0.126: 0.143: 0.160: 0.344: 0.611: 1.038: 1.038: 0.611: 0.344: 0.167: 0.164: 0.173:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.029: 0.031: 0.033: 0.035: 0.043: 0.060: 0.065:      :      :      :      :      : 0.038: 0.040: 0.046:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :      :      :      :      :      : 6010 : 6010 : 6003 :
Ви : 0.020: 0.021: 0.022: 0.027: 0.024: 0.013: 0.015:      :      :      :      :      : 0.024: 0.030: 0.030:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 :      :      :      :      :      : 0002 : 6003 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.300: 0.265: 0.215: 0.190: 0.172: 0.158: 0.147: 0.139: 0.133: 0.128: 0.123: 0.119: 0.115: 0.111: 0.108: 0.104:
Фоп:  197 :  207 :  214 :  219 :  222 :  225 :  227 :  230 :  231 :  233 :  235 :  237 :  239 :  240 :  242 :  243 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 0.65 : 0.59 : 0.56 : 0.54 : 0.54 : 0.54 : 0.54 : 0.55 : 0.56 : 0.56 : 0.56 : 0.58 : 0.59 : 0.60 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.172: 0.155: 0.100: 0.074: 0.054: 0.042: 0.035: 0.032: 0.031: 0.029: 0.028: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.083: 0.063: 0.044: 0.040: 0.038: 0.036: 0.033: 0.028: 0.023: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.041: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.020: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.101: 0.098: 0.095: 0.092: 0.089: 0.087: 0.084: 0.082: 0.079: 0.077: 0.075: 0.073: 0.071:
Фоп:  245 :  246 :  247 :  248 :  249 :  250 :  250 :  251 :  252 :  253 :  253 :  254 :  254 :
Uоп: 0.61 : 0.62 : 0.63 : 0.63 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.69 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   655 : Y-строка 26  Cmax=  0.485 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра= 13)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.078: 0.081: 0.083: 0.086: 0.089: 0.092: 0.095: 0.098: 0.102: 0.106: 0.110: 0.115: 0.120: 0.126: 0.132: 0.140:
Фоп:  104 :  104 :  105 :  106 :  106 :  107 :  108 :  108 :  109 :  110 :  111 :  113 :  114 :  115 :  117 :  119 :
Uоп: 0.68 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.029: 0.032: 0.035: 0.039:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.148: 0.159: 0.171: 0.190: 0.225: 0.257: 0.285: 0.307: 0.371: 0.485: 0.485: 0.371: 0.257: 0.288: 0.377: 0.426:
Фоп:  120 :  123 :  125 :  126 :  130 :  135 :  143 :  152 :   35 :   13 :  347 :  325 :  311 :  150 :  166 :  184 :
Uоп: 0.65 : 0.66 : 0.66 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 1.12 : 0.97 : 0.97 : 1.12 : 1.81 : 1.10 : 0.88 : 0.82 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.045: 0.052: 0.061: 0.117: 0.141: 0.166: 0.189: 0.211: 0.371: 0.485: 0.485: 0.371: 0.257: 0.228: 0.280: 0.299:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.030: 0.032: 0.034: 0.032: 0.035: 0.049: 0.075: 0.064:      :      :      :      :      : 0.034: 0.048: 0.050:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :      :      :      :      :      : 6010 : 6010 : 6003 :
Ви : 0.021: 0.022: 0.023: 0.026: 0.032: 0.027: 0.008: 0.026:      :      :      :      :      : 0.024: 0.025: 0.032:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 :      :      :      :      :      : 0002 : 0002 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.394: 0.310: 0.241: 0.201: 0.179: 0.160: 0.148: 0.140: 0.134: 0.129: 0.125: 0.121: 0.117: 0.113: 0.110: 0.106:
Фоп:  201 :  214 :  223 :  225 :  229 :  230 :  231 :  232 :  234 :  236 :  238 :  239 :  241 :  243 :  244 :  246 :
Uоп: 0.92 : 0.80 : 0.69 : 0.57 : 0.56 : 0.53 : 0.51 : 0.51 : 0.52 : 0.53 : 0.54 : 0.56 : 0.57 : 0.59 : 0.59 : 0.60 :
```

```
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.271: 0.200: 0.138: 0.084: 0.061: 0.043: 0.036: 0.034: 0.032: 0.031: 0.029: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.061: 0.049: 0.039: 0.040: 0.038: 0.037: 0.032: 0.025: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.031: 0.026: 0.023: 0.022: 0.021: 0.019: 0.019: 0.021: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6006 : 6004 : 6004 : 6004 : 6005 : 6004 : 6006 : 6010 : 6007 : 6007 : 6007 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.103: 0.100: 0.096: 0.093: 0.091: 0.088: 0.085: 0.083: 0.080: 0.078: 0.076: 0.074: 0.072:
Фоп:  247 :  248 :  249 :  250 :  251 :  252 :  252 :  253 :  254 :  254 :  255 :  255 :  256 :
Uоп: 0.61 : 0.62 : 0.63 : 0.63 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.69 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6006 : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   605 : Y-строка 27  Cmax=  0.722 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=185)
----------:________________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.079: 0.081: 0.084: 0.086: 0.089: 0.092: 0.096: 0.099: 0.103: 0.107: 0.111: 0.116: 0.121: 0.127: 0.134: 0.141:
Фоп:  102 :  103 :  103 :  104 :  104 :  105 :  105 :  106 :  107 :  108 :  109 :  110 :  111 :  113 :  114 :  116 :
Uоп: 0.68 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.65 : 0.63 : 0.64 : 0.63 : 0.64 : 0.63 : 0.63 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.018: 0.018: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.035: 0.039:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.150: 0.161: 0.175: 0.193: 0.221: 0.273: 0.323: 0.387: 0.451: 0.455: 0.388: 0.307: 0.280: 0.384: 0.601: 0.722:
Фоп:  118 :  119 :  121 :  124 :  124 :  128 :  135 :  145 :  158 :  173 :  191 :  208 :  218 :  138 :  157 :  185 :
Uоп: 0.64 : 0.63 : 0.64 : 0.65 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 1.20 : 0.95 : 0.92 : 0.94 : 2.66 : 2.37 : 0.90 : 0.90 : 0.78 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.044: 0.052: 0.063: 0.077: 0.148: 0.188: 0.221: 0.263: 0.321: 0.353: 0.342: 0.306: 0.234: 0.352: 0.517: 0.585:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.032: 0.033: 0.036: 0.039: 0.036: 0.040: 0.055: 0.059: 0.054: 0.039: 0.031: 0.001: 0.045: 0.019: 0.051: 0.058:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 : 6004 : 6004 : 0004 : 6010 : 6010 : 6003 :
Ви : 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.021: 0.026: 0.030: 0.021: 0.034: 0.031: 0.011:      :      : 0.013: 0.029: 0.033:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :      :      : 0002 : 0002 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.595: 0.395: 0.272: 0.221: 0.189: 0.171: 0.148: 0.140: 0.136: 0.132: 0.127: 0.123: 0.119: 0.115: 0.112: 0.108:
Фоп:  209 :  226 :  237 :  234 :  251 :  253 :  255 :  234 :  236 :  238 :  240 :  242 :  243 :  245 :  247 :  248 :
Uоп: 0.88 : 0.76 : 0.74 : 0.56 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.50 : 0.51 : 0.52 : 0.54 : 0.55 : 0.57 : 0.59 : 0.58 : 0.60 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.470: 0.304: 0.192: 0.098: 0.125: 0.108: 0.090: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.063: 0.032: 0.039: 0.035: 0.061: 0.055: 0.050: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.021: 0.021:
Ки : 6003 : 6003 : 6005 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.029: 0.025: 0.016: 0.027: 0.001: 0.007: 0.006: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6004 : 6004 : 6003 : 6005 : 6011 : 6011 : 6011 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.105: 0.101: 0.098: 0.095: 0.092: 0.089: 0.086: 0.084: 0.081: 0.079: 0.077: 0.074: 0.072:
Фоп:  249 :  250 :  251 :  252 :  253 :  254 :  254 :  255 :  256 :  256 :  257 :  257 :  258 :
Uоп: 0.61 : 0.62 : 0.63 : 0.63 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.69 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
```

```
Ви : 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  555 : Y-строка 28  Cmax=  1.551 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=189)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.079: 0.081: 0.084: 0.087: 0.090: 0.093: 0.096: 0.100: 0.103: 0.107: 0.112: 0.116: 0.122: 0.128: 0.135: 0.142:
Фоп:  100 :  101 :  101 :  102 :  102 :  103 :  103 :  104 :  105 :  105 :  106 :  107 :  109 :  110 :  111 :  112 :
Uоп: 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.62 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025: 0.027: 0.028: 0.031: 0.034: 0.039:
Ки : 6005 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.030:
Ки : 6003 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.021:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.151: 0.162: 0.176: 0.195: 0.224: 0.273: 0.363: 0.512: 0.691: 0.768: 0.639: 0.459: 0.323: 0.534: 1.060: 1.551:
Фоп:  114 :  115 :  117 :  118 :  120 :  123 :  127 :  136 :  151 :  172 :  198 :  218 :  231 :  117 :  138 :  189 :
Uоп: 0.61 : 0.61 : 0.60 : 0.62 : 0.66 : 0.76 : 1.20 : 0.99 : 0.89 : 0.87 : 0.93 : 1.18 : 2.54 : 0.92 : 0.71 : 0.65 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.043: 0.052: 0.061: 0.080: 0.108: 0.158: 0.258: 0.379: 0.539: 0.656: 0.614: 0.458: 0.323: 0.532: 1.027: 1.392:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.033: 0.034: 0.037: 0.039: 0.041: 0.044: 0.043: 0.062: 0.071: 0.047: 0.022: 0.001:      : 0.000: 0.020: 0.076:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 : 6004 : 6004 :      : 6011 : 6010 : 6003 :
Ви : 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.029: 0.031: 0.033: 0.032: 0.034: 0.035: 0.003:      :      :      : 0.013: 0.035:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 :      :      :      : 0002 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.936: 0.516: 0.324: 0.265: 0.209: 0.175: 0.148: 0.142: 0.138: 0.134: 0.130: 0.126: 0.122: 0.118: 0.114: 0.110:
Фоп:  230 :  247 :  254 :  260 :  259 :  261 :  262 :  234 :  237 :  240 :  242 :  244 :  246 :  248 :  249 :  250 :
Uоп: 0.71 : 0.90 : 1.10 : 0.83 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.50 : 0.51 : 0.52 : 0.54 : 0.55 : 0.56 : 0.57 : 0.59 : 0.60 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.855: 0.445: 0.257: 0.150: 0.137: 0.113: 0.093: 0.039: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.030: 0.062: 0.058: 0.049: 0.068: 0.057: 0.049: 0.032: 0.031: 0.029: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.024: 0.004: 0.007: 0.046: 0.002: 0.003: 0.003: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014:
Ки : 6004 : 6004 : 0004 : 6011 : 6011 : 6011 : 0004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.106: 0.103: 0.099: 0.096: 0.093: 0.090: 0.087: 0.085: 0.082: 0.080: 0.077: 0.075: 0.073:
Фоп:  251 :  253 :  253 :  254 :  255 :  256 :  256 :  257 :  258 :  258 :  258 :  259 :  259 :
Uоп: 0.61 : 0.61 : 0.63 : 0.64 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.69 : 0.69 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6006 : 6005 : 6006 : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  505 : Y-строка 29  Cmax=  2.107 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=293)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.079: 0.082: 0.084: 0.087: 0.090: 0.093: 0.096: 0.100: 0.104: 0.108: 0.112: 0.117: 0.122: 0.128: 0.135: 0.142:
Фоп:   98 :   99 :   99 :  100 :  100 :  100 :  101 :  102 :  102 :  103 :  104 :  105 :  106 :  107 :  108 :  109 :
Uоп: 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.61 : 0.60 :
```

: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.029: 0.032: 0.036:
Ки : 6005 : 6003 : 6005 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031:
Ки : 6003 : 6005 : 6003 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.151: 0.161: 0.174: 0.192: 0.219: 0.274: 0.393: 0.636: 1.113: 1.597: 1.234: 0.711: 0.415: 0.631: 1.513: 2.107:
Фоп: 110 : 111 : 112 : 112 : 112 : 111 : 113 : 121 : 136 : 168 : 211 : 235 : 246 : 88 : 86 : 293 :
Uоп: 0.59 : 0.56 : 0.59 : 0.57 : 0.60 : 0.73 : 0.93 : 0.88 : 0.81 : 0.71 : 0.76 : 0.95 : 1.36 : 0.87 : 0.63 : 0.50 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.041: 0.048: 0.059: 0.078: 0.111: 0.184: 0.318: 0.533: 0.955: 1.454: 1.228: 0.711: 0.415: 0.628: 1.509: 2.048:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.033: 0.035: 0.038: 0.039: 0.038: 0.031: 0.027: 0.040: 0.079: 0.053: 0.006: : : 0.003: 0.004: 0.027:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6003 : 6003 : 6004 : 6004 : : : 6011 : 6011 : 6001 :
Ви : 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.024: 0.037: 0.038: 0.044: : : : : : 0.020:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6010 : 6010 : 6003 : : : : : : 0004 :
~~~~~~
----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.240: 0.587: 0.343: 0.229: 0.183: 0.158: 0.153: 0.148: 0.143: 0.138: 0.134: 0.129: 0.125: 0.121: 0.116: 0.112:
Фоп: 273 : 271 : 271 : 270 : 269 : 222 : 227 : 231 : 237 : 241 : 244 : 246 : 248 : 250 : 252 : 253 :
Uоп: 0.70 : 0.89 : 0.99 : 0.99 : 7.00 : 0.60 : 0.60 : 0.61 : 0.55 : 0.54 : 0.55 : 0.56 : 0.57 : 0.57 : 0.59 : 0.60 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 1.159: 0.510: 0.275: 0.165: 0.135: 0.055: 0.050: 0.047: 0.039: 0.035: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025: 0.024:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.061: 0.056: 0.048: 0.044: 0.044: 0.043: 0.041: 0.039: 0.038: 0.035: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024: 0.023:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.017: 0.019: 0.019: 0.017: 0.004: 0.029: 0.028: 0.026: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~
----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.108: 0.105: 0.101: 0.097: 0.094: 0.091: 0.088: 0.085: 0.083: 0.080: 0.078: 0.076: 0.074:
Фоп: 254 : 255 : 256 : 257 : 257 : 258 : 258 : 259 : 259 : 260 : 260 : 261 : 261 :
Uоп: 0.61 : 0.62 : 0.63 : 0.63 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.69 : 0.69 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.022: 0.021: 0.020: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6005 : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~

____
y= 455 : Y-строка 30 Cmax= 3.452 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=135)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.079: 0.082: 0.084: 0.087: 0.090: 0.093: 0.097: 0.100: 0.104: 0.108: 0.113: 0.117: 0.123: 0.129: 0.135: 0.142:
Фоп: 97 : 97 : 97 : 98 : 98 : 98 : 99 : 99 : 100 : 100 : 101 : 102 : 103 : 104 : 105 : 106 :
Uоп: 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.64 : 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.61 : 0.61 : 0.60 : 0.58 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6003 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6005 : 6003 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.150: 0.159: 0.170: 0.183: 0.214: 0.271: 0.406: 0.706: 1.505: 3.452: 2.250: 0.940: 0.486: 0.514: 0.948: 1.246:
Фоп: 107 : 107 : 108 : 108 : 92 : 93 : 94 : 96 : 101 : 135 : 252 : 262 : 265 : 60 : 39 : 352 :
Uоп: 0.57 : 0.55 : 0.53 : 0.51 : 6.41 : 3.60 : 0.97 : 0.87 : 0.70 : 0.51 : 0.62 : 0.85 : 1.10 : 0.94 : 0.75 : 0.68 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~

Ви : 0.036: 0.043: 0.050: 0.065: 0.193: 0.253: 0.362: 0.661: 1.453: 3.270: 2.250: 0.940: 0.478: 0.511: 0.947: 1.243:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.035: 0.037: 0.039: 0.041: 0.020: 0.018: 0.031: 0.032: 0.027: 0.093: : : 0.008: 0.003: 0.001: 0.003:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : : : 6012 : 6011 : 6011 : 6001 :
Ви : 0.022: 0.024: 0.025: 0.026: 0.001: 0.001: 0.005: 0.007: 0.014: 0.044: : : : : : :
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6012 : 6012 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : : : : : : :
~~~~~~
----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.864: 0.491: 0.309: 0.215: 0.180: 0.175: 0.168: 0.160: 0.152: 0.145: 0.139: 0.134: 0.128: 0.124: 0.119: 0.114:
Фоп: 313 : 296 : 288 : 283 : 220 : 225 : 229 : 233 : 238 : 242 : 246 : 249 : 251 : 253 : 254 : 255 :
Uоп: 0.82 : 0.92 : 0.90 : 0.88 : 0.55 : 0.60 : 0.63 : 0.66 : 0.63 : 0.60 : 0.58 : 0.57 : 0.57 : 0.58 : 0.60 : 0.61 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.802: 0.431: 0.247: 0.152: 0.070: 0.067: 0.062: 0.056: 0.049: 0.043: 0.037: 0.033: 0.030: 0.028: 0.026: 0.025:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.042: 0.030: 0.026: 0.031: 0.045: 0.043: 0.040: 0.038: 0.038: 0.036: 0.034: 0.032: 0.029: 0.028: 0.026: 0.024:
Ки : 6001 : 0004 : 0004 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.020: 0.023: 0.022: 0.021: 0.033: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.016: 0.015:
Ки : 0004 : 6001 : 6005 : 0004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~
----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.110: 0.106: 0.102: 0.099: 0.095: 0.092: 0.089: 0.086: 0.084: 0.081: 0.079: 0.076: 0.074:
Фоп: 257 : 257 : 258 : 259 : 260 : 260 : 261 : 261 : 261 : 262 : 262 : 262 : 263 :
Uоп: 0.61 : 0.63 : 0.63 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.69 : 0.69 : 0.69 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~

____

y= 405 : Y-строка 31 Cmax= 2.310 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра= 17)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.079: 0.082: 0.084: 0.087: 0.090: 0.093: 0.097: 0.100: 0.104: 0.108: 0.113: 0.118: 0.123: 0.129: 0.135: 0.141:
Фоп: 95 : 95 : 95 : 95 : 96 : 96 : 96 : 97 : 97 : 98 : 98 : 99 : 100 : 101 : 102 : 103 :
Uоп: 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.61 : 0.61 : 0.60 : 0.59 : 0.56 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031: 0.033:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.149: 0.157: 0.165: 0.196: 0.238: 0.296: 0.404: 0.677: 1.288: 2.310: 1.733: 0.844: 0.454: 0.387: 0.480: 0.541:
Фоп: 103 : 104 : 105 : 82 : 81 : 80 : 76 : 71 : 59 : 17 : 315 : 293 : 285 : 185 : 23 : 356 :
Uоп: 0.55 : 0.53 : 0.50 : 7.00 : 7.00 : 4.97 : 1.22 : 0.98 : 0.78 : 0.62 : 0.68 : 0.89 : 1.22 : 4.01 : 0.97 : 0.92 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.036: 0.039: 0.042: 0.154: 0.189: 0.247: 0.353: 0.615: 1.227: 2.259: 1.733: 0.844: 0.454: 0.304: 0.480: 0.540:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.032: 0.034: 0.038: 0.040: 0.046: 0.047: 0.041: 0.047: 0.038: 0.042: 0.001: : : 0.083: : 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6001 : 6001 : : : 6006 : : 6001 :
Ви : 0.023: 0.024: 0.025: 0.001: 0.001: 0.001: 0.009: 0.013: 0.022: 0.010: : : : : : :
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 0004 : 6011 : 6011 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : : : : : : :
~~~~~~
----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.473: 0.357: 0.256: 0.209: 0.205: 0.197: 0.186: 0.175: 0.164: 0.154: 0.146: 0.139: 0.132: 0.127: 0.122: 0.117:
Фоп: 330 : 313 : 303 : 216 : 223 : 228 : 233 : 237 : 241 : 244 : 248 : 251 : 254 : 256 : 257 : 258 :
Uоп: 0.92 : 1.08 : 1.10 : 0.50 : 0.55 : 0.62 : 0.66 : 0.68 : 0.68 : 0.67 : 0.63 : 0.61 : 0.59 : 0.59 : 0.60 : 0.61 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.440: 0.303: 0.203: 0.097: 0.091: 0.085: 0.075: 0.065: 0.057: 0.050: 0.043: 0.038: 0.033: 0.030: 0.028: 0.026:
~~~~~~

```
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.025: 0.034: 0.026: 0.042: 0.043: 0.040: 0.040: 0.039: 0.038: 0.036: 0.035: 0.033: 0.030: 0.028: 0.026: 0.025:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.008: 0.020: 0.022: 0.035: 0.035: 0.034: 0.032: 0.030: 0.027: 0.025: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.112: 0.108: 0.104: 0.100: 0.097: 0.093: 0.090: 0.087: 0.084: 0.082: 0.079: 0.077: 0.074:
Фоп:  259 :  260 :  261 :  261 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  265 :
Uоп: 0.62 : 0.63 : 0.64 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.69 : 0.69 : 0.69 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6010 : 6010 : 6003 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6010 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   355 : Y-строка 32  Cmax=  0.994 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=  8)
----------:______________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.079: 0.082: 0.085: 0.087: 0.090: 0.093: 0.097: 0.100: 0.104: 0.108: 0.113: 0.118: 0.123: 0.129: 0.135: 0.141:
Фоп:   93 :   93 :   93 :   93 :   94 :   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   96 :   96 :   97 :   98 :   98 :  100 :
Uоп: 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.61 : 0.60 : 0.60 : 0.58 : 0.59 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.030: 0.032: 0.035:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.025: 0.023:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.148: 0.155: 0.164: 0.193: 0.228: 0.266: 0.343: 0.502: 0.750: 0.994: 0.862: 0.569: 0.500: 0.553: 0.506: 0.412:
Фоп:  100 :  101 :   76 :   74 :   72 :   68 :   62 :   52 :   35 :    8 :  337 :  315 :  169 :  186 :  202 :  216 :
Uоп: 0.55 : 0.52 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.48 : 1.16 : 1.02 : 0.91 : 0.85 : 0.86 : 1.05 : 1.07 : 1.51 : 2.65 : 1.16 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.037: 0.040: 0.125: 0.150: 0.181: 0.227: 0.295: 0.456: 0.711: 0.942: 0.844: 0.568: 0.436: 0.459: 0.403: 0.315:
Ки : 6003 : 6003 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.025: 0.026: 0.035: 0.039: 0.043: 0.035: 0.030: 0.025: 0.028: 0.046: 0.018: 0.000: 0.064: 0.093: 0.101: 0.063:
Ки : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 0004 : 0004 : 6001 : 6001 : 6001 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.023: 0.024: 0.002: 0.003: 0.002: 0.003: 0.017: 0.020: 0.008: 0.007:      :      :      : 0.001: 0.001: 0.034:
Ки : 6010 : 6010 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6007 : 6001 : 0004 :      :      :      : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.341: 0.328: 0.291: 0.254: 0.242: 0.227: 0.210: 0.193: 0.177: 0.164: 0.153: 0.144: 0.137: 0.130: 0.124: 0.119:
Фоп:  168 :  181 :  195 :  210 :  226 :  233 :  238 :  242 :  245 :  248 :  251 :  254 :  257 :  259 :  260 :  261 :
Uоп: 2.05 : 1.33 : 1.32 : 0.80 : 0.59 : 0.65 : 0.68 : 0.71 : 0.72 : 0.71 : 0.68 : 0.64 : 0.61 : 0.61 : 0.61 : 0.62 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.263: 0.255: 0.234: 0.186: 0.129: 0.107: 0.089: 0.075: 0.064: 0.055: 0.047: 0.041: 0.036: 0.032: 0.029: 0.027:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.077: 0.073: 0.056: 0.043: 0.038: 0.040: 0.041: 0.040: 0.038: 0.037: 0.035: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027: 0.025:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви :      :      : 0.001: 0.019: 0.036: 0.037: 0.034: 0.031: 0.029: 0.026: 0.024: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015:
Ки :      :      : 6006 : 6006 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.114: 0.110: 0.105: 0.101: 0.098: 0.094: 0.091: 0.088: 0.085: 0.082: 0.080: 0.077: 0.075:
Фоп:  262 :  263 :  263 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :
Uоп: 0.63 : 0.63 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.69 : 0.69 : 0.70 : 0.70 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
```

Ви : 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6005 : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~

____
y= 305 : Y-строка 33 Cmax= 0.970 долей ПДК (x= 60.0; напр.ветра=189)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.079: 0.082: 0.084: 0.087: 0.090: 0.093: 0.097: 0.100: 0.104: 0.108: 0.113: 0.118: 0.123: 0.128: 0.135: 0.141:
Фоп: 91 : 91 : 91 : 91 : 91 : 92 : 92 : 92 : 92 : 93 : 93 : 93 : 94 : 95 : 95 : 96 :
Uоп: 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.61 : 0.60 : 0.59 : 0.58 : 0.57 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.035:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.024:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6005 : 6010 :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.148: 0.155: 0.166: 0.182: 0.202: 0.226: 0.271: 0.349: 0.453: 0.525: 0.480: 0.622: 0.841: 0.970: 0.793: 0.562:
Фоп: 98 : 100 : 106 : 109 : 112 : 115 : 50 : 39 : 24 : 5 : 345 : 140 : 163 : 189 : 212 : 227 :
Uоп: 0.56 : 0.57 : 0.71 : 0.76 : 0.75 : 0.71 : 4.11 : 1.04 : 1.03 : 1.09 : 1.09 : 0.85 : 0.87 : 0.96 : 0.91 : 0.97 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.039: 0.043: 0.049: 0.053: 0.059: 0.069: 0.252: 0.312: 0.412: 0.479: 0.453: 0.567: 0.784: 0.841: 0.663: 0.452:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 : 6004 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.027: 0.031: 0.041: 0.049: 0.059: 0.067: 0.017: 0.024: 0.021: 0.040: 0.026: 0.026: 0.057: 0.127: 0.094: 0.058:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 0004 : 0004 : 6001 : 6001 : 6001 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6004 :
Ви : 0.024: 0.026: 0.029: 0.033: 0.037: 0.042: 0.002: 0.007: 0.019: 0.006: 0.000: 0.019: 0.001: 0.002: 0.035: 0.052:
Ки : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6007 : 6007 : 0004 : 0004 : 0004 : 0002 : 0002 : 6004 : 6004 : 6006 :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.522: 0.503: 0.423: 0.344: 0.302: 0.268: 0.239: 0.214: 0.193: 0.175: 0.162: 0.150: 0.141: 0.134: 0.127: 0.121:
Фоп: 164 : 183 : 201 : 218 : 232 : 239 : 243 : 247 : 250 : 253 : 255 : 258 : 260 : 262 : 263 : 264 :
Uоп: 1.32 : 1.05 : 0.86 : 0.77 : 0.68 : 0.70 : 0.73 : 0.74 : 0.75 : 0.73 : 0.72 : 0.67 : 0.64 : 0.63 : 0.63 : 0.63 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.411: 0.424: 0.360: 0.270: 0.184: 0.138: 0.108: 0.086: 0.071: 0.059: 0.051: 0.044: 0.038: 0.034: 0.031: 0.028:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.112: 0.079: 0.058: 0.039: 0.043: 0.041: 0.040: 0.041: 0.039: 0.038: 0.036: 0.034: 0.032: 0.029: 0.027: 0.026:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : : : 0.005: 0.029: 0.032: 0.041: 0.037: 0.033: 0.031: 0.027: 0.025: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015:
Ки : : : 6006 : 6006 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 0002 : 0002 : 0002 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.116: 0.111: 0.107: 0.102: 0.099: 0.095: 0.092: 0.088: 0.085: 0.083: 0.080: 0.078: 0.075:
Фоп: 265 : 265 : 266 : 266 : 267 : 267 : 267 : 267 : 268 : 268 : 268 : 268 : 268 :
Uоп: 0.64 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.69 : 0.69 : 0.70 : 0.70 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~

____
y= 255 : Y-строка 34 Cmax= 2.073 долей ПДК (x= 60.0; напр.ветра=195)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.079: 0.082: 0.084: 0.087: 0.090: 0.093: 0.097: 0.100: 0.104: 0.108: 0.113: 0.118: 0.123: 0.128: 0.135: 0.141:
Фоп: 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 90 : 90 : 90 : 91 : 91 : 91 : 92 : 93 :
Uоп: 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.61 : 0.61 : 0.60 : 0.59 : 0.58 : 0.57 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.033: 0.036:
~~~~~~

Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.149: 0.158: 0.173: 0.193: 0.219: 0.253: 0.296: 0.345: 0.422: 0.500: 0.639: 1.019: 1.650: 2.073: 1.295: 0.737:
Фоп: 95 : 99 : 102 : 104 : 106 : 109 : 113 : 120 : 140 : 157 : 111 : 121 : 147 : 195 : 230 : 244 :
Uоп: 0.59 : 0.67 : 0.76 : 0.78 : 0.78 : 0.76 : 0.72 : 0.65 : 1.44 : 0.88 : 1.31 : 0.88 : 0.71 : 0.71 : 0.78 : 1.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.040: 0.045: 0.048: 0.056: 0.070: 0.089: 0.118: 0.164: 0.308: 0.404: 0.508: 0.895: 1.624: 1.889: 1.154: 0.633:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.030: 0.038: 0.046: 0.053: 0.059: 0.066: 0.071: 0.072: 0.114: 0.096: 0.083: 0.078: 0.009: 0.181: 0.092: 0.091:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.024: 0.027: 0.031: 0.035: 0.039: 0.046: 0.054: 0.066: : : 0.047: 0.046: 0.009: 0.003: 0.048: 0.014:
Ки : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : : : 0002 : 0002 : 0002 : 6004 : 6006 : 6006 :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.916: 0.890: 0.665: 0.491: 0.386: 0.319: 0.272: 0.236: 0.208: 0.191: 0.175: 0.160: 0.147: 0.137: 0.130: 0.124:
Фоп: 158 : 187 : 214 : 232 : 241 : 246 : 250 : 253 : 255 : 257 : 258 : 259 : 260 : 265 : 266 : 267 :
Uоп: 1.03 : 0.81 : 0.83 : 0.77 : 0.74 : 0.75 : 0.77 : 0.78 : 0.78 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.65 : 0.65 : 0.65 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.758: 0.819: 0.629: 0.400: 0.253: 0.172: 0.125: 0.096: 0.077: 0.103: 0.087: 0.074: 0.064: 0.035: 0.032: 0.029:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.158: 0.071: 0.020: 0.051: 0.050: 0.044: 0.043: 0.042: 0.040: 0.031: 0.028: 0.025: 0.026: 0.030: 0.028: 0.026:
Ки : 0002 : 0002 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 0002 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : : : 0.017: 0.016: 0.036: 0.042: 0.043: 0.041: 0.039: 0.025: 0.026: 0.025: 0.022: 0.019: 0.017: 0.016:
Ки : : : 0002 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 0002 : 0002 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 0002 : 0002 : 6006 :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.118: 0.113: 0.108: 0.103: 0.099: 0.096: 0.092: 0.089: 0.086: 0.083: 0.080: 0.078: 0.075:
Фоп: 268 : 268 : 268 : 269 : 269 : 269 : 269 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 : 270 :
Uоп: 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.69 : 0.69 : 0.70 : 0.70 : 0.70 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.026: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.024: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~

y= 205 : Y-строка 35 Cmax= 3.986 долей ПДК (x= 60.0; напр.ветра=251)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.079: 0.082: 0.084: 0.087: 0.090: 0.093: 0.096: 0.100: 0.104: 0.108: 0.112: 0.117: 0.123: 0.128: 0.135: 0.143:
Фоп: 87 : 87 : 87 : 87 : 87 : 87 : 87 : 87 : 87 : 87 : 88 : 88 : 88 : 88 : 89 : 95 :
Uоп: 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.61 : 0.60 : 0.59 : 0.59 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.030: 0.033: 0.047:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 :
Ви : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.025: 0.040:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.027:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.156: 0.171: 0.186: 0.202: 0.235: 0.280: 0.348: 0.452: 0.634: 0.967: 0.997: 1.303: 3.040: 3.986: 1.727: 0.985:
Фоп: 95 : 96 : 96 : 98 : 99 : 101 : 104 : 110 : 125 : 146 : 188 : 94 : 98 : 251 : 265 : 120 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.80 : 0.81 : 0.82 : 0.79 : 0.73 : 0.89 : 0.79 : 0.73 : 0.84 : 0.61 : 0.51 : 0.73 : 0.89 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.053: 0.063: 0.068: 0.062: 0.079: 0.108: 0.158: 0.255: 0.477: 0.811: 0.994: 1.155: 2.843: 3.800: 1.624: 0.828:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 :
~~~~~~

```
Ви : 0.045: 0.045: 0.053: 0.054: 0.061: 0.068: 0.073: 0.076: 0.138: 0.157: 0.003: 0.114: 0.153: 0.186: 0.103: 0.157:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 0002 :
Ви : 0.031: 0.032: 0.037: 0.036: 0.040: 0.045: 0.054: 0.065: 0.008:      :      : 0.034: 0.044:      :      :      :
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 0002 :      :      : 0002 : 0002 :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.863: 1.931: 1.176: 0.701: 0.478: 0.376: 0.308: 0.259: 0.227: 0.206: 0.187: 0.169: 0.154: 0.141: 0.133: 0.126:
Фоп:  142 :  198 :  236 :  250 :  255 :  255 :  257 :  260 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  269 :  270 :  270 :
Uоп: 0.77 : 0.65 : 0.77 : 0.87 : 0.90 : 0.77 : 0.80 : 0.81 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.67 : 0.66 : 0.66 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 1.597: 1.920: 1.087: 0.563: 0.327: 0.193: 0.134: 0.101: 0.127: 0.105: 0.089: 0.075: 0.063: 0.036: 0.032: 0.030:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.267: 0.010: 0.070: 0.063: 0.056: 0.063: 0.064: 0.053: 0.040: 0.034: 0.036: 0.031: 0.027: 0.030: 0.028: 0.026:
Ки : 0002 : 0002 : 6006 : 6006 : 6003 : 0002 : 0002 : 0002 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви :      : 0.001: 0.010: 0.047: 0.050: 0.049: 0.045: 0.045: 0.029: 0.025: 0.024: 0.022: 0.024: 0.020: 0.018: 0.017:
Ки :      : 6006 : 6004 : 6003 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 : 6004 : 6004 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.119: 0.114: 0.109: 0.104: 0.100: 0.096: 0.093: 0.089: 0.086: 0.083: 0.081: 0.078: 0.076:
Фоп:  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :
Uоп: 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.69 : 0.69 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.71 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.024: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 0002 : 0002 : 6006 : 6006 : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   155 : Y-строка 36  Cmax=  3.455 долей ПДК (x=   260.0; напр.ветра=285)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.079: 0.081: 0.084: 0.087: 0.090: 0.093: 0.096: 0.100: 0.104: 0.108: 0.112: 0.117: 0.122: 0.128: 0.135: 0.146:
Фоп:   85 :   85 :   85 :   85 :   85 :   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   85 :   85 :   85 :   85 :   85 :   91 :
Uоп: 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.61 : 0.61 : 0.60 : 0.60 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.031: 0.033: 0.050:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 :
Ви : 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.039:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.028:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.161: 0.179: 0.199: 0.223: 0.249: 0.297: 0.384: 0.542: 0.871: 1.730: 2.322: 1.079: 1.923: 2.365: 1.325: 1.047:
Фоп:   91 :   91 :   90 :   90 :   90 :   93 :   94 :   95 :   98 :  110 :  211 :  256 :   38 :  341 :  305 :   89 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.86 : 0.85 : 0.81 : 0.73 : 0.60 : 0.52 : 0.71 : 0.69 : 0.65 : 0.78 : 0.76 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.058: 0.069: 0.077: 0.091: 0.107: 0.120: 0.186: 0.319: 0.626: 1.488: 2.322: 1.079: 1.889: 2.264: 1.277: 0.988:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 :
Ви : 0.042: 0.046: 0.058: 0.063: 0.068: 0.068: 0.077: 0.089: 0.091: 0.156:      :      : 0.032: 0.060: 0.046: 0.060:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 :      :      : 6007 : 6005 : 6005 : 0002 :
Ви : 0.032: 0.035: 0.041: 0.047: 0.053: 0.046: 0.052: 0.057: 0.071: 0.033:      :      : 0.001: 0.025: 0.002:      :
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 :      :      : 6011 : 6001 : 6004 :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 2.452: 3.455: 1.623: 0.820: 0.557: 0.434: 0.341: 0.278: 0.241: 0.218: 0.197: 0.176: 0.159: 0.144: 0.135: 0.127:
Фоп:   84 :  285 :  274 :  272 :  260 :  264 :  266 :  267 :  270 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  273 :  274 :
Uоп: 0.59 : 0.50 : 0.73 : 0.90 : 0.50 : 0.79 : 0.83 : 0.83 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.68 : 0.67 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 2.443: 3.199: 1.401: 0.640: 0.238: 0.185: 0.134: 0.101: 0.128: 0.103: 0.087: 0.074: 0.064: 0.055: 0.033: 0.030:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.010: 0.189: 0.146: 0.109: 0.184: 0.119: 0.088: 0.068: 0.055: 0.044: 0.040: 0.036: 0.033: 0.030: 0.028: 0.026:
```

```
Ки : 0002 : 6003 : 6003 : 6003 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви :      : 0.034: 0.044: 0.039: 0.054: 0.054: 0.052: 0.048: 0.030: 0.028: 0.029: 0.028: 0.027: 0.025: 0.019: 0.017:
Ки :      : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.121: 0.115: 0.110: 0.105: 0.101: 0.097: 0.093: 0.090: 0.086: 0.084: 0.081: 0.078: 0.076:
Фоп:  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :  274 :
Uоп: 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.69 : 0.69 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.71 : 0.71 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.024: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   105 : Y-строка 37  Cmax=  2.343 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=225)
----------:______________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.079: 0.081: 0.084: 0.086: 0.089: 0.092: 0.096: 0.099: 0.103: 0.107: 0.112: 0.117: 0.122: 0.128: 0.135: 0.146:
Фоп:   83 :   83 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   82 :   82 :   82 :   82 :   82 :   81 :   82 :   82 :   86 :
Uоп: 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.61 : 0.61 : 0.61 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.031: 0.033: 0.050:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.024: 0.026: 0.043:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.029:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.162: 0.179: 0.200: 0.227: 0.259: 0.297: 0.377: 0.522: 0.820: 1.446: 1.828: 1.133: 1.500: 1.053: 0.827: 0.788:
Фоп:   86 :   85 :   84 :   83 :   82 :   81 :   82 :   78 :   70 :   51 :  346 :  141 :  186 :  351 :  326 :   58 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.84 : 0.84 : 0.85 : 0.67 : 0.61 : 0.76 : 0.69 : 0.83 : 0.95 : 0.88 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.059: 0.069: 0.082: 0.098: 0.119: 0.147: 0.178: 0.305: 0.585: 1.225: 1.728: 1.133: 1.500: 0.972: 0.743: 0.784:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6010 :
Ви : 0.045: 0.054: 0.063: 0.074: 0.084: 0.093: 0.088: 0.119: 0.177: 0.188: 0.078:      :      : 0.027: 0.067: 0.004:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 :      :      : 6005 : 6005 : 0002 :
Ви : 0.032: 0.035: 0.039: 0.043: 0.046: 0.050: 0.045: 0.048: 0.041: 0.023: 0.019:      :      : 0.022: 0.012:      :
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6007 : 6001 :      :      : 6001 : 6001 :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 1.425: 1.733: 2.343: 1.224: 0.697: 0.486: 0.363: 0.290: 0.254: 0.228: 0.204: 0.181: 0.162: 0.146: 0.136: 0.128:
Фоп:   33 :  344 :  225 :  261 :  274 :  275 :  275 :  275 :  276 :  275 :  274 :  274 :  273 :  273 :  277 :  277 :
Uоп: 0.73 : 0.69 : 0.93 : 1.28 : 0.80 : 0.85 : 0.86 : 0.85 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.69 : 0.68 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 1.424: 1.661: 2.342: 1.120: 0.350: 0.187: 0.124: 0.097: 0.116: 0.097: 0.080: 0.071: 0.059: 0.053: 0.033: 0.030:
Ки : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.046: 0.002: 0.075: 0.195: 0.163: 0.116: 0.080: 0.061: 0.052: 0.044: 0.040: 0.035: 0.032: 0.028: 0.026:
Ки : 6011 : 6007 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 0002 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви :      : 0.014:      : 0.021: 0.069: 0.064: 0.057: 0.051: 0.042: 0.044: 0.043: 0.036: 0.034: 0.029: 0.020: 0.018:
Ки :      : 6001 :      : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6003 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.122: 0.116: 0.110: 0.105: 0.101: 0.097: 0.093: 0.090: 0.087: 0.084: 0.081: 0.078: 0.076:
Фоп:  277 :  277 :  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :  276 :  275 :
Uоп: 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.69 : 0.69 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 :
Ви : 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 :
```

Ви : 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~

y= 55 : Y-строка 38 Cmax= 2.501 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=237)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.078: 0.081: 0.083: 0.086: 0.089: 0.092: 0.095: 0.099: 0.103: 0.107: 0.111: 0.116: 0.121: 0.127: 0.134: 0.143:
Фоп: 81 : 81 : 81 : 81 : 80 : 80 : 80 : 80 : 79 : 79 : 79 : 79 : 78 : 78 : 78 : 82 :
Uоп: 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.61 : 0.61 : 0.61 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.033: 0.049:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.024: 0.026: 0.041:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.028:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6005 : 6010 : 6006 : 6010 : 6006 : 6006 : 6010 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.157: 0.173: 0.191: 0.215: 0.244: 0.280: 0.337: 0.419: 0.552: 0.718: 0.834: 1.884: 2.501: 1.465: 0.666: 0.506:
Фоп: 81 : 80 : 78 : 76 : 74 : 71 : 72 : 64 : 50 : 27 : 91 : 94 : 237 : 267 : 270 : 40 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.75 : 0.82 : 0.85 : 0.73 : 0.84 : 0.63 : 0.50 : 0.67 : 0.82 : 1.04 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.057: 0.067: 0.080: 0.097: 0.116: 0.141: 0.142: 0.233: 0.392: 0.606: 0.754: 1.809: 2.501: 1.443: 0.625: 0.502:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 :
Ви : 0.047: 0.054: 0.067: 0.082: 0.097: 0.121: 0.088: 0.117: 0.130: 0.049: 0.042: 0.040: : 0.022: 0.040: 0.004:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 0002 : 0002 : : 6004 : 6004 : 0002 :
Ви : 0.030: 0.033: 0.032: 0.030: 0.027: 0.018: 0.046: 0.032: 0.020: 0.030: 0.038: 0.035: : : : :
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6010 : 6007 : 6007 : 6010 : 6010 : : : : :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.697: 1.211: 1.900: 1.357: 0.759: 0.499: 0.364: 0.303: 0.265: 0.233: 0.206: 0.181: 0.162: 0.146: 0.137: 0.129:
Фоп: 18 : 45 : 342 : 306 : 293 : 288 : 285 : 284 : 282 : 281 : 280 : 279 : 278 : 281 : 280 : 280 :
Uоп: 0.93 : 1.28 : 0.89 : 1.24 : 1.28 : 1.41 : 1.26 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.70 : 0.70 : 0.70 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.690: 1.211: 1.491: 0.897: 0.437: 0.241: 0.142: 0.111: 0.097: 0.089: 0.078: 0.068: 0.058: 0.036: 0.033: 0.030:
Ки : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.006: : 0.348: 0.349: 0.197: 0.145: 0.114: 0.092: 0.077: 0.060: 0.051: 0.044: 0.038: 0.029: 0.027: 0.026:
Ки : 6007 : : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: : 0.038: 0.067: 0.085: 0.071: 0.059: 0.079: 0.066: 0.058: 0.050: 0.042: 0.037: 0.023: 0.021: 0.019:
Ки : 6011 : : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.122: 0.116: 0.111: 0.106: 0.101: 0.097: 0.093: 0.090: 0.087: 0.084: 0.081: 0.078: 0.076:
Фоп: 280 : 280 : 279 : 279 : 279 : 279 : 279 : 278 : 278 : 278 : 278 : 277 : 277 :
Uоп: 0.69 : 0.69 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.027: 0.025: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~

y= 5 : Y-строка 39 Cmax= 2.009 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=353)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.078: 0.080: 0.083: 0.086: 0.088: 0.091: 0.095: 0.098: 0.102: 0.106: 0.110: 0.115: 0.121: 0.127: 0.133: 0.141:
Фоп: 79 : 79 : 79 : 79 : 78 : 78 : 77 : 77 : 77 : 76 : 76 : 76 : 75 : 75 : 74 : 74 :
Uоп: 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.61 : 0.62 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032: 0.035:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.024: 0.026: 0.030:
~~~~~~

Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6005 : 6005 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~
----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.151: 0.163: 0.178: 0.198: 0.223: 0.255: 0.295: 0.338: 0.375: 0.472: 0.775: 1.434: 2.009: 1.242: 0.653: 0.384:
Фоп: 74 : 74 : 74 : 73 : 71 : 69 : 65 : 58 : 38 : 71 : 63 : 42 : 353 : 310 : 295 : 288 :
Uоп: 0.64 : 0.67 : 0.70 : 0.72 : 0.72 : 0.71 : 0.67 : 0.61 : 0.81 : 0.99 : 0.83 : 0.67 : 0.63 : 0.79 : 0.97 : 1.17 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.038: 0.042: 0.046: 0.054: 0.066: 0.079: 0.099: 0.129: 0.242: 0.358: 0.645: 1.250: 1.744: 1.077: 0.554: 0.318:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.034: 0.039: 0.046: 0.052: 0.059: 0.067: 0.079: 0.096: 0.090: 0.066: 0.079: 0.122: 0.155: 0.156: 0.099: 0.065:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.026: 0.030: 0.035: 0.040: 0.045: 0.053: 0.059: 0.057: 0.026: 0.034: 0.028: 0.045: 0.045: 0.009: : :
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6007 : 0002 : 0002 : 6010 : 6005 : 6005 : : :
~~~~~~
----____

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.426: 0.610: 0.867: 0.855: 0.623: 0.450: 0.369: 0.311: 0.266: 0.231: 0.203: 0.178: 0.159: 0.146: 0.137: 0.129:
Фоп: 27 : 24 : 349 : 325 : 310 : 301 : 296 : 292 : 289 : 287 : 285 : 284 : 283 : 285 : 284 : 283 :
Uоп: 0.50 : 1.58 : 1.15 : 1.53 : 1.71 : 1.98 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.71 : 0.71 : 0.71 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.235: 0.607: 0.611: 0.523: 0.342: 0.220: 0.152: 0.115: 0.091: 0.082: 0.070: 0.064: 0.057: 0.036: 0.032: 0.030:
Ки : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.186: 0.003: 0.218: 0.276: 0.204: 0.146: 0.124: 0.106: 0.090: 0.070: 0.058: 0.046: 0.040: 0.029: 0.027: 0.025:
Ки : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.005: : 0.029: 0.015: 0.039: 0.056: 0.078: 0.077: 0.069: 0.060: 0.052: 0.045: 0.038: 0.024: 0.021: 0.019:
Ки : 6007 : : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~
----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.122: 0.116: 0.111: 0.106: 0.101: 0.097: 0.093: 0.090: 0.087: 0.084: 0.081: 0.078: 0.076:
Фоп: 283 : 283 : 282 : 282 : 281 : 281 : 281 : 280 : 280 : 280 : 280 : 279 : 279 :
Uоп: 0.71 : 0.70 : 0.71 : 0.70 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~

____

y= -45 : Y-строка 40 Cmax= 0.971 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=357)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.077: 0.080: 0.082: 0.085: 0.088: 0.091: 0.094: 0.097: 0.101: 0.105: 0.110: 0.114: 0.120: 0.125: 0.132: 0.140:
Фоп: 78 : 77 : 77 : 76 : 76 : 76 : 75 : 75 : 74 : 74 : 73 : 73 : 72 : 71 : 71 : 70 :
Uоп: 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.61 : 0.62 : 0.62 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.032: 0.034:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.026: 0.029:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6005 : 6005 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~
----____

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.149: 0.160: 0.173: 0.190: 0.211: 0.235: 0.264: 0.294: 0.327: 0.407: 0.580: 0.842: 0.971: 0.761: 0.505: 0.354:
Фоп: 70 : 69 : 68 : 67 : 65 : 62 : 58 : 53 : 49 : 55 : 43 : 23 : 357 : 331 : 313 : 303 :
Uоп: 0.64 : 0.65 : 0.65 : 0.68 : 0.68 : 0.67 : 0.64 : 0.59 : 0.54 : 0.93 : 0.80 : 0.91 : 0.79 : 0.78 : 1.00 : 3.36 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.037: 0.041: 0.045: 0.050: 0.056: 0.064: 0.073: 0.082: 0.113: 0.281: 0.427: 0.636: 0.731: 0.582: 0.395: 0.264:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.033: 0.037: 0.042: 0.048: 0.055: 0.063: 0.072: 0.077: 0.091: 0.054: 0.094: 0.167: 0.140: 0.086: 0.094: 0.089:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 : 6003 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~

Ви : 0.027: 0.030: 0.034: 0.040: 0.046: 0.053: 0.063: 0.077: 0.062: 0.053: 0.041: 0.028: 0.034: 0.041: 0.011: :
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6004 : 6003 : 6010 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.324: 0.407: 0.508: 0.529: 0.459: 0.400: 0.346: 0.297: 0.256: 0.222: 0.194: 0.172: 0.156: 0.146: 0.137: 0.129:
Фоп: 19 : 3 : 350 : 334 : 321 : 312 : 305 : 300 : 296 : 293 : 291 : 289 : 289 : 288 : 287 : 287 :
Uоп: 0.79 : 0.83 : 1.38 : 1.80 : 5.74 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.74 : 0.73 : 0.72 : 0.71 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.184: 0.204: 0.295: 0.294: 0.237: 0.186: 0.144: 0.112: 0.091: 0.078: 0.070: 0.061: 0.039: 0.035: 0.032: 0.029:
Ки : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.132: 0.179: 0.182: 0.190: 0.194: 0.162: 0.131: 0.109: 0.089: 0.071: 0.057: 0.047: 0.031: 0.028: 0.027: 0.025:
Ки : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.006: 0.019: 0.025: 0.023: 0.012: 0.035: 0.039: 0.055: 0.059: 0.056: 0.050: 0.045: 0.028: 0.024: 0.022: 0.019:
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.122: 0.116: 0.110: 0.105: 0.101: 0.097: 0.093: 0.090: 0.086: 0.083: 0.081: 0.078: 0.076:
Фоп: 286 : 285 : 285 : 284 : 284 : 283 : 283 : 283 : 282 : 282 : 282 : 281 : 281 :
Uоп: 0.71 : 0.72 : 0.71 : 0.72 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.027: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~

y= -95 : Y-строка 41 Cmax= 0.585 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=358)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.077: 0.079: 0.082: 0.084: 0.087: 0.090: 0.093: 0.097: 0.100: 0.104: 0.108: 0.113: 0.118: 0.124: 0.130: 0.138:
Фоп: 76 : 75 : 75 : 74 : 74 : 73 : 73 : 72 : 72 : 71 : 70 : 70 : 69 : 68 : 67 : 66 :
Uоп: 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.027: 0.028: 0.031: 0.033:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.025: 0.028:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6005 : 6005 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.146: 0.156: 0.168: 0.182: 0.199: 0.218: 0.241: 0.266: 0.296: 0.343: 0.428: 0.534: 0.585: 0.521: 0.402: 0.310:
Фоп: 65 : 64 : 63 : 61 : 59 : 56 : 52 : 47 : 42 : 39 : 30 : 15 : 358 : 341 : 329 : 322 :
Uоп: 0.62 : 0.63 : 0.64 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.62 : 0.60 : 0.59 : 0.67 : 0.94 : 0.87 : 0.82 : 0.81 : 0.74 : 0.67 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.036: 0.039: 0.043: 0.047: 0.052: 0.058: 0.065: 0.079: 0.108: 0.178: 0.275: 0.347: 0.373: 0.328: 0.235: 0.151:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.031: 0.034: 0.039: 0.043: 0.048: 0.053: 0.063: 0.073: 0.082: 0.090: 0.108: 0.127: 0.112: 0.073: 0.060: 0.067:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.026: 0.029: 0.034: 0.038: 0.045: 0.052: 0.056: 0.057: 0.048: 0.030: 0.021: 0.025: 0.030: 0.052: 0.058: 0.050:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6010 : 6007 : 6007 : 6005 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.257: 0.294: 0.337: 0.368: 0.370: 0.330: 0.299: 0.268: 0.237: 0.209: 0.184: 0.166: 0.154: 0.144: 0.135: 0.128:
Фоп: 306 : 3 : 351 : 339 : 329 : 320 : 312 : 307 : 302 : 299 : 296 : 295 : 293 : 292 : 291 : 290 :
Uоп: 6.74 : 1.17 : 1.44 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.75 : 0.74 : 0.73 : 0.73 : 0.72 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.175: 0.141: 0.169: 0.171: 0.178: 0.152: 0.124: 0.105: 0.085: 0.076: 0.066: 0.041: 0.037: 0.034: 0.031: 0.028:
Ки : 6006 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.081: 0.136: 0.140: 0.152: 0.154: 0.145: 0.122: 0.100: 0.082: 0.067: 0.054: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.024:
Ки : 6004 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : : 0.015: 0.022: 0.036: 0.016: 0.015: 0.031: 0.032: 0.046: 0.046: 0.045: 0.031: 0.027: 0.024: 0.021: 0.019:
~~~~~~

```
Ки :     : 6007 : 6007 : 6007 : 6001 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.121: 0.115: 0.110: 0.105: 0.100: 0.096: 0.093: 0.089: 0.086: 0.083: 0.080: 0.078: 0.075:
Фоп:  289 :  288 :  288 :  287 :  286 :  286 :  285 :  285 :  284 :  284 :  283 :  283 :  283 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.026: 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -145 : Y-строка 42  Cmax=  0.408 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=358)
----------:_________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.076: 0.079: 0.081: 0.084: 0.086: 0.089: 0.092: 0.096: 0.099: 0.103: 0.107: 0.112: 0.117: 0.122: 0.128: 0.135:
Фоп:   74 :   73 :   73 :   72 :   72 :   71 :   71 :   70 :   69 :   68 :   68 :   67 :   66 :   65 :   64 :   63 :
Uоп: 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.63 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.030: 0.032:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.143: 0.152: 0.163: 0.175: 0.189: 0.204: 0.222: 0.242: 0.266: 0.297: 0.354: 0.402: 0.408: 0.383: 0.330: 0.276:
Фоп:   61 :   60 :   58 :   56 :   53 :   50 :   46 :   41 :   35 :   29 :   24 :   13 :  358 :  346 :  337 :  329 :
Uоп: 0.62 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.61 : 0.60 : 0.60 : 0.63 : 6.41 : 5.73 : 0.82 : 0.83 : 0.77 : 0.70 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.034: 0.037: 0.041: 0.044: 0.049: 0.053: 0.059: 0.072: 0.091: 0.122: 0.199: 0.228: 0.217: 0.200: 0.158: 0.118:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.029: 0.032: 0.035: 0.039: 0.042: 0.050: 0.059: 0.065: 0.072: 0.080: 0.129: 0.147: 0.089: 0.076: 0.072: 0.068:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.026: 0.029: 0.032: 0.037: 0.042: 0.045: 0.047: 0.047: 0.045: 0.037: 0.025: 0.025: 0.033: 0.040: 0.041: 0.041:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6007 : 6007 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.236: 0.230: 0.251: 0.293: 0.301: 0.277: 0.252: 0.233: 0.213: 0.193: 0.174: 0.161: 0.151: 0.142: 0.133: 0.126:
Фоп:  325 :  350 :  341 :  342 :  334 :  326 :  318 :  312 :  308 :  304 :  301 :  299 :  297 :  295 :  294 :  293 :
Uоп: 0.63 : 0.50 : 0.50 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.76 : 0.75 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.73 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.081: 0.088: 0.085: 0.134: 0.135: 0.122: 0.110: 0.093: 0.083: 0.071: 0.043: 0.039: 0.035: 0.032: 0.030: 0.028:
Ки : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.072: 0.053: 0.063: 0.120: 0.126: 0.121: 0.102: 0.086: 0.073: 0.061: 0.034: 0.030: 0.029: 0.027: 0.025: 0.024:
Ки : 6003 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.034: 0.035: 0.039: 0.033: 0.024: 0.014: 0.020: 0.027: 0.030: 0.037: 0.033: 0.029: 0.026: 0.023: 0.021: 0.019:
Ки : 6004 : 6003 : 6003 : 6007 : 6007 : 6001 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.120: 0.114: 0.109: 0.104: 0.100: 0.096: 0.092: 0.089: 0.086: 0.083: 0.080: 0.077: 0.075:
Фоп:  292 :  291 :  290 :  289 :  289 :  288 :  287 :  287 :  286 :  286 :  285 :  285 :  284 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
```

~~~~~~

y= -195 : Y-строка 43 Cmax= 0.327 долей ПДК (x= -40.0; напр.ветра= 11)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.076: 0.078: 0.080: 0.083: 0.086: 0.088: 0.091: 0.095: 0.098: 0.102: 0.106: 0.110: 0.115: 0.120: 0.126: 0.132:
Фоп: 72 : 72 : 71 : 70 : 70 : 69 : 68 : 68 : 67 : 66 : 65 : 64 : 63 : 62 : 61 : 59 :
Uоп: 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.65 : 0.64 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.62 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.029: 0.031:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.025:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.023:
Ки : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6004 : 6005 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.140: 0.148: 0.157: 0.168: 0.179: 0.192: 0.207: 0.223: 0.241: 0.262: 0.315: 0.327: 0.314: 0.303: 0.276: 0.246:
Фоп: 58 : 56 : 54 : 51 : 48 : 45 : 41 : 36 : 30 : 24 : 20 : 11 : 358 : 349 : 341 : 335 :
Uоп: 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.61 : 0.61 : 0.60 : 0.61 : 0.63 : 7.00 : 7.00 : 0.82 : 0.82 : 0.77 : 0.70 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.033: 0.035: 0.038: 0.041: 0.045: 0.049: 0.054: 0.064: 0.076: 0.095: 0.166: 0.175: 0.141: 0.134: 0.115: 0.091:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.027: 0.029: 0.032: 0.035: 0.040: 0.046: 0.053: 0.058: 0.063: 0.068: 0.121: 0.126: 0.074: 0.069: 0.066: 0.066:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.026: 0.028: 0.032: 0.035: 0.038: 0.039: 0.041: 0.041: 0.041: 0.037: 0.028: 0.022: 0.033: 0.035: 0.035: 0.033:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6007 : 6007 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.220: 0.214: 0.222: 0.239: 0.247: 0.236: 0.216: 0.203: 0.190: 0.178: 0.167: 0.156: 0.147: 0.139: 0.131: 0.124:
Фоп: 331 : 339 : 337 : 345 : 337 : 330 : 323 : 314 : 310 : 307 : 304 : 302 : 300 : 299 : 297 : 296 :
Uоп: 0.63 : 0.50 : 0.50 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.74 : 0.74 : 0.74 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.068: 0.056: 0.059: 0.109: 0.110: 0.105: 0.097: 0.052: 0.047: 0.043: 0.039: 0.036: 0.033: 0.031: 0.029: 0.027:
Ки : 6006 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.066: 0.046: 0.048: 0.098: 0.100: 0.095: 0.083: 0.043: 0.038: 0.034: 0.031: 0.029: 0.028: 0.026: 0.025: 0.023:
Ки : 6003 : 6010 : 6003 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.030: 0.025: 0.035: 0.028: 0.025: 0.014: 0.011: 0.037: 0.035: 0.033: 0.031: 0.028: 0.025: 0.022: 0.021: 0.019:
Ки : 6005 : 6006 : 0002 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.118: 0.113: 0.108: 0.103: 0.099: 0.095: 0.091: 0.088: 0.085: 0.082: 0.079: 0.077: 0.075:
Фоп: 295 : 294 : 293 : 292 : 291 : 290 : 289 : 289 : 288 : 288 : 287 : 287 : 286 :
Uоп: 0.74 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.74 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.025: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~

y= -245 : Y-строка 44 Cmax= 0.271 долей ПДК (x= -40.0; напр.ветра= 10)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.075: 0.077: 0.080: 0.082: 0.085: 0.087: 0.090: 0.093: 0.097: 0.100: 0.104: 0.108: 0.113: 0.118: 0.123: 0.129:
Фоп: 70 : 70 : 69 : 68 : 68 : 67 : 66 : 65 : 65 : 64 : 63 : 61 : 60 : 59 : 58 : 56 :
Uоп: 0.68 : 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.025: 0.026: 0.028: 0.030:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.024:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6006 : 6006 : 6004 : 6004 : 6006 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023:
~~~~~~

```
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6005 : 6005 : 6006 : 6006 : 6004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.136: 0.143: 0.152: 0.161: 0.171: 0.182: 0.193: 0.206: 0.220: 0.240: 0.269: 0.271: 0.260: 0.253: 0.239: 0.222:
Фоп:   54 :   52 :   50 :   47 :   44 :   41 :   37 :   32 :   27 :   24 :   17 :   10 :  358 :  351 :  345 :  340 :
Uоп: 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.61 : 0.61 : 0.61 : 0.61 : 0.62 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.75 : 0.76 : 0.72 : 0.66 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.031: 0.034: 0.036: 0.039: 0.042: 0.045: 0.049: 0.057: 0.066: 0.122: 0.138: 0.140: 0.099: 0.096: 0.085: 0.071:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.025: 0.027: 0.030: 0.033: 0.038: 0.043: 0.048: 0.052: 0.056: 0.096: 0.104: 0.107: 0.063: 0.062: 0.061: 0.061:
Ки : 6004 : 6004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.025: 0.027: 0.029: 0.032: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.035: 0.022: 0.025: 0.020: 0.033: 0.032: 0.030: 0.028:
Ки : 6006 : 6006 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6007 : 6007 : 6007 : 6004 : 6004 : 6004 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.208: 0.204: 0.205: 0.207: 0.206: 0.202: 0.196: 0.188: 0.179: 0.169: 0.160: 0.151: 0.143: 0.135: 0.128: 0.122:
Фоп:  338 :  339 :  337 :  333 :  328 :  324 :  320 :  317 :  313 :  310 :  308 :  305 :  303 :  302 :  300 :  299 :
Uоп: 0.59 : 0.50 : 0.50 : 0.51 : 0.58 : 0.65 : 0.70 : 0.73 : 0.74 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.74 : 0.74 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.059: 0.052: 0.046: 0.049: 0.050: 0.050: 0.048: 0.046: 0.042: 0.039: 0.037: 0.034: 0.031: 0.030: 0.027: 0.026:
Ки : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.052: 0.037: 0.046: 0.043: 0.042: 0.040: 0.038: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024: 0.023:
Ки : 6006 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 0002 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.027: 0.032: 0.026: 0.032: 0.033: 0.035: 0.036: 0.035: 0.033: 0.031: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.018:
Ки : 6005 : 6006 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6003 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.116: 0.111: 0.106: 0.102: 0.098: 0.094: 0.090: 0.087: 0.084: 0.081: 0.079: 0.076: 0.074:
Фоп:  297 :  296 :  295 :  294 :  293 :  292 :  292 :  291 :  290 :  290 :  289 :  288 :  288 :
Uоп: 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.024: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -295 : Y-строка 45  Cmax=  0.229 долей ПДК (x=   -40.0; напр.ветра=  8)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.074: 0.077: 0.079: 0.081: 0.084: 0.086: 0.089: 0.092: 0.095: 0.099: 0.103: 0.107: 0.111: 0.116: 0.121: 0.126:
Фоп:   69 :   68 :   67 :   67 :   66 :   65 :   64 :   63 :   62 :   61 :   60 :   59 :   58 :   56 :   55 :   53 :
Uоп: 0.68 : 0.68 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6006 : 6004 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.022:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6005 : 6005 : 6004 : 6004 : 6004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6004 : 6006 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.132: 0.139: 0.146: 0.154: 0.163: 0.172: 0.181: 0.191: 0.201: 0.213: 0.229: 0.229: 0.226: 0.222: 0.214: 0.204:
Фоп:   51 :   49 :   47 :   44 :   41 :   37 :   33 :   29 :   24 :   21 :   15 :    8 :    0 :  354 :  348 :  345 :
Uоп: 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.69 : 0.68 : 0.67 : 0.61 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.039: 0.041: 0.044: 0.050: 0.057: 0.104: 0.115: 0.119: 0.075: 0.072: 0.067: 0.055:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.024: 0.027: 0.029: 0.032: 0.036: 0.040: 0.044: 0.047: 0.049: 0.084: 0.089: 0.088: 0.056: 0.056: 0.055: 0.054:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.032: 0.032: 0.032: 0.022: 0.022: 0.015: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6007 : 6007 : 6007 : 6004 : 6004 : 6004 : 6005 :
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.197: 0.194: 0.193: 0.192: 0.190: 0.187: 0.182: 0.176: 0.168: 0.161: 0.153: 0.145: 0.138: 0.131: 0.125: 0.119:
Фоп:  343 :  340 :  337 :  334 :  330 :  326 :  323 :  319 :  316 :  313 :  311 :  308 :  306 :  304 :  303 :  301 :
Uоп: 0.55 : 0.53 : 0.54 : 0.56 : 0.60 : 0.65 : 0.69 : 0.71 : 0.73 : 0.74 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.75 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.051: 0.047: 0.044: 0.042: 0.043: 0.042: 0.042: 0.040: 0.038: 0.036: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.026: 0.025:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.042: 0.033: 0.038: 0.041: 0.039: 0.038: 0.035: 0.034: 0.032: 0.030: 0.028: 0.027: 0.026: 0.024: 0.023: 0.022:
Ки : 6006 : 6006 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.025: 0.032: 0.027: 0.024: 0.027: 0.028: 0.030: 0.030: 0.029: 0.027: 0.026: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018:
Ки : 6010 : 6010 : 6006 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.114: 0.109: 0.105: 0.100: 0.096: 0.093: 0.089: 0.086: 0.083: 0.081: 0.078: 0.076: 0.073:
Фоп:  300 :  298 :  297 :  296 :  295 :  294 :  294 :  293 :  292 :  291 :  291 :  290 :  290 :
Uоп: 0.75 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.75 : 0.75 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.017: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -345 : Y-строка 46  Cmax=  0.203 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=  1)
----------:________________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.074: 0.076: 0.078: 0.080: 0.083: 0.085: 0.088: 0.091: 0.094: 0.097: 0.101: 0.105: 0.109: 0.113: 0.118: 0.123:
Фоп:   67 :   66 :   66 :   65 :   64 :   63 :   62 :   61 :   60 :   59 :   58 :   57 :   55 :   54 :   52 :   50 :
Uоп: 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.63 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022:
Ки : 6005 : 6005 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021:
Ки : 6006 : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.128: 0.134: 0.141: 0.148: 0.155: 0.163: 0.171: 0.178: 0.186: 0.193: 0.199: 0.202: 0.203: 0.201: 0.196: 0.191:
Фоп:   48 :   46 :   44 :   41 :   38 :   34 :   31 :   26 :   22 :   17 :   12 :    6 :    1 :  356 :  351 :  348 :
Uоп: 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.63 : 0.64 : 0.64 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.63 : 0.60 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.036: 0.038: 0.041: 0.044: 0.049: 0.054: 0.057: 0.060: 0.060: 0.058: 0.053: 0.048:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 :
Ви : 0.023: 0.026: 0.028: 0.031: 0.034: 0.037: 0.040: 0.042: 0.044: 0.046: 0.048: 0.049: 0.050: 0.050: 0.049: 0.046:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 :
Ви : 0.022: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.028: 0.029: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.023: 0.023: 0.022:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.187: 0.184: 0.182: 0.180: 0.178: 0.174: 0.170: 0.165: 0.159: 0.153: 0.146: 0.140: 0.134: 0.128: 0.122: 0.117:
Фоп:  344 :  342 :  338 :  335 :  331 :  328 :  325 :  322 :  318 :  316 :  313 :  311 :  309 :  307 :  305 :  304 :
Uоп: 0.59 : 0.56 : 0.57 : 0.59 : 0.62 : 0.65 : 0.69 : 0.71 : 0.72 : 0.74 : 0.74 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.75 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.046: 0.043: 0.041: 0.039: 0.037: 0.037: 0.037: 0.036: 0.034: 0.033: 0.031: 0.030: 0.028: 0.027: 0.025: 0.024:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.040: 0.032: 0.033: 0.036: 0.036: 0.035: 0.033: 0.032: 0.031: 0.029: 0.027: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.021:
Ки : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.024: 0.031: 0.028: 0.024: 0.022: 0.024: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.023: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017:
Ки : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.112: 0.107: 0.103: 0.099: 0.095: 0.092: 0.088: 0.085: 0.083: 0.080: 0.077: 0.075: 0.073:
Фоп:  302 :  301 :  300 :  298 :  297 :  296 :  296 :  295 :  294 :  293 :  292 :  292 :  291 :
Uоп: 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.75 : 0.75 : 0.77 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -395 : Y-строка 47  Cmax=  0.186 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=  2)
----------:______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.073: 0.075: 0.077: 0.079: 0.082: 0.084: 0.087: 0.089: 0.092: 0.096: 0.099: 0.103: 0.106: 0.110: 0.115: 0.119:
Фоп:   65 :   65 :   64 :   63 :   62 :   61 :   60 :   59 :   58 :   57 :   56 :   54 :   53 :   51 :   50 :   48 :
Uоп: 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.024: 0.025: 0.026:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021:
Ки : 6005 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020:
Ки : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.125: 0.130: 0.136: 0.142: 0.148: 0.154: 0.161: 0.167: 0.173: 0.178: 0.183: 0.185: 0.186: 0.185: 0.182: 0.179:
Фоп:   46 :   43 :   41 :   38 :   35 :   32 :   28 :   24 :   20 :   16 :   11 :    6 :    2 :  357 :  353 :  349 :
Uоп: 0.64 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.64 : 0.64 : 0.65 : 0.64 : 0.64 : 0.62 : 0.61 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.027: 0.029: 0.030: 0.032: 0.034: 0.035: 0.037: 0.040: 0.043: 0.046: 0.049: 0.050: 0.050: 0.048: 0.045: 0.043:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 :
Ви : 0.023: 0.024: 0.027: 0.029: 0.031: 0.034: 0.037: 0.039: 0.040: 0.042: 0.043: 0.044: 0.044: 0.044: 0.044: 0.041:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 :
Ви : 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----______________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.176: 0.174: 0.172: 0.170: 0.167: 0.164: 0.160: 0.156: 0.151: 0.146: 0.140: 0.134: 0.129: 0.124: 0.118: 0.114:
Фоп:  346 :  343 :  339 :  336 :  333 :  330 :  327 :  324 :  321 :  318 :  316 :  313 :  311 :  309 :  307 :  306 :
Uоп: 0.60 : 0.59 : 0.60 : 0.61 : 0.63 : 0.66 : 0.69 : 0.71 : 0.72 : 0.73 : 0.74 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.75 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.042: 0.040: 0.038: 0.037: 0.035: 0.034: 0.034: 0.033: 0.032: 0.030: 0.029: 0.028: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.036: 0.031: 0.029: 0.031: 0.033: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021:
Ки : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.024: 0.028: 0.028: 0.024: 0.022: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016:
Ки : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.109: 0.105: 0.101: 0.097: 0.094: 0.090: 0.087: 0.084: 0.082: 0.079: 0.077: 0.074: 0.072:
Фоп:  304 :  303 :  302 :  300 :  299 :  298 :  297 :  297 :  296 :  295 :  294 :  293 :  293 :
Uоп: 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.76 : 0.78 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
```

```
 y=  -445 : Y-строка 48  Cmax=  0.172 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=  2)
----------:______________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.072: 0.074: 0.076: 0.078: 0.080: 0.083: 0.085: 0.088: 0.091: 0.094: 0.097: 0.100: 0.104: 0.108: 0.112: 0.116:
Фоп:   64 :   63 :   62 :   61 :   60 :   59 :   58 :   57 :   56 :   55 :   54 :   52 :   51 :   49 :   47 :   45 :
Uоп: 0.69 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 :
  :    :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020:
Ки : 6005 : 6005 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019:
Ки : 6006 : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.121: 0.125: 0.130: 0.136: 0.141: 0.147: 0.152: 0.157: 0.162: 0.166: 0.169: 0.171: 0.172: 0.172: 0.171: 0.169:
Фоп:   43 :   41 :   39 :   36 :   33 :   30 :   26 :   23 :   19 :   15 :   11 :    6 :    2 :  358 :  354 :  351 :
Uоп: 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.64 : 0.64 : 0.64 : 0.64 : 0.64 : 0.64 : 0.64 : 0.65 : 0.64 : 0.64 : 0.63 : 0.62 :
  :    :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.033: 0.034: 0.036: 0.039: 0.041: 0.042: 0.043: 0.043: 0.041: 0.040: 0.039:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.022: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.032: 0.034: 0.036: 0.037: 0.038: 0.039: 0.040: 0.040: 0.040: 0.039: 0.036:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.020: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.019: 0.019: 0.022:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6005 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.167: 0.164: 0.162: 0.160: 0.158: 0.155: 0.152: 0.148: 0.144: 0.139: 0.134: 0.129: 0.124: 0.120: 0.115: 0.111:
Фоп:  347 :  343 :  341 :  337 :  334 :  331 :  328 :  325 :  323 :  320 :  318 :  315 :  313 :  311 :  310 :  308 :
Uоп: 0.61 : 0.62 : 0.62 : 0.63 : 0.65 : 0.67 : 0.69 : 0.70 : 0.72 : 0.73 : 0.74 : 0.74 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.75 :
  :    :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.038: 0.037: 0.035: 0.034: 0.033: 0.031: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.033: 0.030: 0.028: 0.028: 0.029: 0.030: 0.030: 0.029: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020:
Ки : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.023: 0.024: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016:
Ки : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.106: 0.103: 0.099: 0.095: 0.092: 0.089: 0.086: 0.083: 0.081: 0.078: 0.076: 0.073: 0.071:
Фоп:  306 :  305 :  304 :  302 :  301 :  300 :  299 :  298 :  297 :  297 :  296 :  295 :  294 :
Uоп: 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.76 : 0.78 : 0.78 :
  :    :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -495 : Y-строка 49  Cmax=  0.161 долей ПДК (x=    60.0; напр.ветра=359)
----------:______________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.071: 0.073: 0.075: 0.077: 0.079: 0.082: 0.084: 0.087: 0.089: 0.092: 0.095: 0.098: 0.102: 0.105: 0.109: 0.113:
Фоп:   62 :   61 :   60 :   60 :   59 :   58 :   57 :   55 :   54 :   53 :   52 :   50 :   49 :   47 :   45 :   43 :
Uоп: 0.69 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 :
  :    :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.117: 0.121: 0.125: 0.130: 0.135: 0.139: 0.144: 0.148: 0.152: 0.156: 0.158: 0.160: 0.161: 0.161: 0.160: 0.159:
Фоп:   41 :   39 :   36 :   34 :   31 :   28 :   25 :   21 :   18 :   14 :   10 :    6 :    2 :  359 :  355 :  352 :
Uоп: 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.64 : 0.63 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.035: 0.036: 0.037: 0.038: 0.037: 0.036: 0.036: 0.036:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.028: 0.029: 0.031: 0.033: 0.034: 0.035: 0.036: 0.036: 0.036: 0.036: 0.035: 0.032:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.020: 0.022:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.157: 0.156: 0.154: 0.152: 0.150: 0.147: 0.144: 0.141: 0.137: 0.133: 0.129: 0.124: 0.120: 0.116: 0.112: 0.108:
Фоп:  348 :  345 :  342 :  339 :  336 :  333 :  330 :  327 :  324 :  322 :  320 :  317 :  315 :  313 :  312 :  310 :
Uоп: 0.63 : 0.63 : 0.63 : 0.65 : 0.66 : 0.68 : 0.70 : 0.71 : 0.72 : 0.73 : 0.74 : 0.74 : 0.75 : 0.75 : 0.76 : 0.76 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.035: 0.034: 0.033: 0.032: 0.031: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.030: 0.028: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020:
Ки : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.022: 0.024: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015:
Ки : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.104: 0.100: 0.097: 0.093: 0.090: 0.087: 0.085: 0.082: 0.079: 0.077: 0.075: 0.072: 0.070:
Фоп:  308 :  307 :  306 :  304 :  303 :  302 :  301 :  300 :  299 :  298 :  297 :  297 :  296 :
Uоп: 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.76 : 0.76 : 0.78 : 0.79 : 0.79 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -545 : Y-строка 50  Cmax=  0.151 долей ПДК (x=    60.0; напр.ветра=359)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.070: 0.072: 0.074: 0.076: 0.078: 0.080: 0.083: 0.085: 0.088: 0.090: 0.093: 0.096: 0.099: 0.102: 0.106: 0.109:
Фоп:   61 :   60 :   59 :   58 :   57 :   56 :   55 :   54 :   52 :   51 :   50 :   48 :   47 :   45 :   43 :   41 :
Uоп: 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.113: 0.117: 0.121: 0.125: 0.129: 0.133: 0.137: 0.140: 0.144: 0.146: 0.149: 0.150: 0.151: 0.151: 0.151: 0.150:
Фоп:   39 :   37 :   35 :   32 :   29 :   26 :   23 :   20 :   17 :   13 :   10 :    6 :    3 :  359 :  356 :  352 :
Uоп: 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.65 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.030: 0.031: 0.031: 0.032: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033: 0.033:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.020: 0.022: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.030: 0.031: 0.032: 0.033: 0.033: 0.033: 0.032: 0.031: 0.030:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
```

```
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.149: 0.148: 0.146: 0.144: 0.142: 0.140: 0.137: 0.134: 0.131: 0.127: 0.123: 0.120: 0.116: 0.112: 0.108: 0.105:
Фоп:  349 :  346 :  343 :  340 :  337 :  334 :  331 :  329 :  326 :  324 :  321 :  319 :  317 :  315 :  314 :  312 :
Uоп: 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.66 : 0.68 : 0.69 : 0.70 : 0.71 : 0.72 : 0.73 : 0.74 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.76 : 0.76 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.032: 0.031: 0.031: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.028: 0.026: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019:
Ки : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.022: 0.023: 0.024: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014:
Ки : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.101: 0.098: 0.095: 0.091: 0.089: 0.086: 0.083: 0.081: 0.078: 0.076: 0.074: 0.072: 0.069:
Фоп:  310 :  309 :  307 :  306 :  305 :  304 :  303 :  302 :  301 :  300 :  299 :  298 :  297 :
Uоп: 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.78 : 0.79 : 0.79 : 0.79 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -595 : Y-строка 51  Cmax=  0.143 долей ПДК (x=    60.0; напр.ветра=359)
----------:____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.069: 0.071: 0.073: 0.075: 0.077: 0.079: 0.081: 0.083: 0.086: 0.088: 0.091: 0.094: 0.097: 0.100: 0.103: 0.106:
Фоп:   59 :   58 :   57 :   56 :   55 :   54 :   53 :   52 :   51 :   49 :   48 :   47 :   45 :   43 :   41 :   39 :
Uоп: 0.68 : 0.69 : 0.69 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.66 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.022:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.109: 0.113: 0.116: 0.120: 0.123: 0.127: 0.130: 0.133: 0.136: 0.138: 0.140: 0.142: 0.143: 0.143: 0.143: 0.142:
Фоп:   37 :   35 :   33 :   30 :   28 :   25 :   22 :   19 :   16 :   13 :    9 :    6 :    3 :  359 :  356 :  353 :
Uоп: 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.026: 0.027: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.030: 0.031: 0.031: 0.031: 0.031: 0.030:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.019: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.027: 0.028: 0.029: 0.029: 0.030: 0.030: 0.030: 0.029: 0.028: 0.027:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.018: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.141: 0.140: 0.139: 0.137: 0.135: 0.133: 0.130: 0.128: 0.125: 0.122: 0.118: 0.115: 0.112: 0.108: 0.105: 0.102:
Фоп:  350 :  347 :  344 :  341 :  338 :  335 :  333 :  330 :  328 :  325 :  323 :  321 :  319 :  317 :  315 :  314 :
Uоп: 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.68 : 0.69 : 0.70 : 0.71 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.74 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.76 : 0.76 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.027: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.026: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.021: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.098: 0.095: 0.092: 0.090: 0.087: 0.084: 0.082: 0.079: 0.077: 0.075: 0.073: 0.071: 0.069:
Фоп:  312 :  311 :  309 :  308 :  307 :  305 :  304 :  303 :  302 :  301 :  300 :  300 :  299 :
Uоп: 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.78 : 0.79 : 0.79 : 0.79 : 0.80 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.018: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6010 : 6003 :
Ви : 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6003 : 6010 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  -645 : Y-строка 52  Cmax=  0.135 долей ПДК (x=    60.0; напр.ветра=359)
----------:_______________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.068: 0.070: 0.072: 0.074: 0.076: 0.078: 0.080: 0.082: 0.084: 0.086: 0.089: 0.092: 0.094: 0.097: 0.100: 0.103:
Фоп:   58 :   57 :   56 :   55 :   54 :   53 :   52 :   50 :   49 :   48 :   46 :   45 :   43 :   42 :   40 :   38 :
Uоп: 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.106: 0.109: 0.112: 0.115: 0.118: 0.121: 0.124: 0.127: 0.129: 0.131: 0.133: 0.134: 0.135: 0.135: 0.135: 0.135:
Фоп:   36 :   34 :   31 :   29 :   26 :   24 :   21 :   18 :   15 :   12 :    9 :    6 :    3 :  359 :  356 :  353 :
Uоп: 0.67 : 0.67 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.66 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.028: 0.029: 0.029: 0.029: 0.028:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026: 0.025:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.017: 0.018: 0.019:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.134: 0.133: 0.132: 0.130: 0.129: 0.127: 0.125: 0.122: 0.120: 0.117: 0.114: 0.111: 0.108: 0.105: 0.102: 0.099:
Фоп:  350 :  347 :  345 :  342 :  339 :  336 :  334 :  331 :  329 :  327 :  325 :  323 :  321 :  319 :  317 :  315 :
Uоп: 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.69 : 0.69 : 0.70 : 0.71 : 0.72 : 0.73 : 0.74 : 0.74 : 0.75 : 0.75 : 0.76 : 0.76 : 0.76 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.028: 0.027: 0.027: 0.026: 0.026: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.024: 0.023: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.019: 0.020: 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.096: 0.093: 0.090: 0.088: 0.085: 0.083: 0.080: 0.078: 0.076: 0.074: 0.071: 0.069: 0.068:
Фоп:  314 :  312 :  311 :  309 :  308 :  307 :  306 :  305 :  304 :  303 :  302 :  301 :  300 :
Uоп: 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.78 : 0.79 : 0.79 : 0.79 : 0.79 : 0.81 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  -695 : Y-строка 53  Cmax=  0.129 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=357)
----------:_______________________________________________________________________________________________
```

```
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.067: 0.069: 0.071: 0.072: 0.074: 0.076: 0.078: 0.080: 0.082: 0.085: 0.087: 0.089: 0.092: 0.094: 0.097: 0.100:
Фоп:  56 :  55 :  54 :  53 :  52 :  51 :  50 :  49 :  48 :  46 :  45 :  43 :  42 :  40 :  38 :  36 :
Uоп: 0.72 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.67 : 0.67 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.102: 0.105: 0.108: 0.111: 0.113: 0.116: 0.119: 0.121: 0.123: 0.125: 0.126: 0.127: 0.128: 0.128: 0.129: 0.128:
Фоп:  34 :  32 :  30 :  28 :  25 :  23 :  20 :  17 :  14 :  11 :   8 :   5 :   3 :   0 :  357 :  354 :
Uоп: 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.67 : 0.68 : 0.68 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.025: 0.025: 0.026: 0.026: 0.026: 0.027: 0.027: 0.027: 0.027: 0.026:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.023: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.128: 0.127: 0.126: 0.124: 0.123: 0.121: 0.119: 0.117: 0.115: 0.112: 0.110: 0.107: 0.104: 0.101: 0.099: 0.096:
Фоп:  351 :  348 :  345 :  343 :  340 :  338 :  335 :  333 :  330 :  328 :  326 :  324 :  322 :  320 :  318 :  317 :
Uоп: 0.68 : 0.68 : 0.69 : 0.70 : 0.70 : 0.71 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.74 : 0.74 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.76 : 0.76 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 :
Ви : 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.021: 0.020: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 :
Ви : 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.093: 0.091: 0.088: 0.086: 0.083: 0.081: 0.079: 0.076: 0.074: 0.072: 0.070: 0.068: 0.066:
Фоп:  315 :  314 :  312 :  311 :  310 :  309 :  307 :  306 :  305 :  304 :  303 :  302 :  302 :
Uоп: 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.78 : 0.79 : 0.80 : 0.79 : 0.79 : 0.80 : 0.83 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -745 : Y-строка 54  Cmax=  0.122 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=357)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.066: 0.068: 0.070: 0.071: 0.073: 0.075: 0.077: 0.079: 0.081: 0.083: 0.085: 0.087: 0.089: 0.092: 0.094: 0.097:
Фоп:  55 :  54 :  53 :  52 :  51 :  50 :  49 :  47 :  46 :  45 :  43 :  42 :  40 :  38 :  37 :  35 :
Uоп: 0.73 : 0.71 : 0.70 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.099: 0.102: 0.104: 0.107: 0.109: 0.111: 0.114: 0.116: 0.117: 0.119: 0.120: 0.121: 0.122: 0.122: 0.122: 0.122:
Фоп:  33 :  31 :  29 :  26 :  24 :  21 :  19 :  16 :  14 :  11 :   8 :   5 :   2 :   0 :  357 :  354 :
Uоп: 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.69 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.024: 0.024: 0.024: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025: 0.025:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.122: 0.121: 0.120: 0.119: 0.117: 0.116: 0.114: 0.112: 0.110: 0.108: 0.106: 0.103: 0.101: 0.098: 0.096: 0.093:
Фоп:  351 :  349 :  346 :  343 :  341 :  339 :  336 :  334 :  332 :  329 :  327 :  325 :  323 :  322 :  320 :  318 :
Uоп: 0.69 : 0.69 : 0.70 : 0.70 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.75 : 0.75 : 0.76 : 0.76 : 0.76 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.021: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 0002 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.091: 0.088: 0.086: 0.084: 0.081: 0.079: 0.077: 0.075: 0.073: 0.071: 0.069: 0.067: 0.065:
Фоп:  317 :  315 :  314 :  312 :  311 :  310 :  309 :  308 :  307 :  306 :  305 :  304 :  303 :
Uоп: 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.78 : 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.82 : 0.83 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6010 : 6003 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 6003 : 6010 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 0002 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -795 : Y-строка 55  Cmax=  0.117 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=357)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.065: 0.067: 0.068: 0.070: 0.072: 0.073: 0.075: 0.077: 0.079: 0.081: 0.083: 0.085: 0.087: 0.089: 0.091: 0.094:
Фоп:  54 :  53 :  52 :  51 :  50 :  48 :  47 :  46 :  45 :  43 :  42 :  40 :  39 :  37 :  35 :  33 :
Uоп: 0.74 : 0.74 : 0.71 : 0.70 : 0.70 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.68 : 0.69 : 0.68 : 0.68 : 0.68 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.096: 0.098: 0.100: 0.103: 0.105: 0.107: 0.109: 0.111: 0.112: 0.114: 0.115: 0.116: 0.116: 0.117: 0.117: 0.117:
Фоп:  32 :  30 :  27 :  25 :  23 :  21 :  18 :  16 :  13 :  10 :   8 :   5 :   2 :   0 :  357 :  354 :
Uоп: 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.68 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.023: 0.023: 0.023: 0.023: 0.024: 0.023: 0.023: 0.023:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.116: 0.116: 0.115: 0.114: 0.112: 0.111: 0.109: 0.108: 0.106: 0.104: 0.102: 0.100: 0.097: 0.095: 0.093: 0.091:
Фоп:  352 :  349 :  347 :  344 :  342 :  339 :  337 :  335 :  333 :  331 :  329 :  327 :  325 :  323 :  321 :  320 :
Uоп: 0.70 : 0.70 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.74 : 0.74 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.76 : 0.76 : 0.76 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.023: 0.023: 0.022: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.020: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________

 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.088: 0.086: 0.084: 0.082: 0.080: 0.077: 0.075: 0.073: 0.072: 0.070: 0.068: 0.066: 0.064:
Фоп:  318 :  317 :  315 :  314 :  313 :  311 :  310 :  309 :  308 :  307 :  306 :  305 :  304 :
Uоп: 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.77 : 0.79 : 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.82 : 0.83 : 0.83 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Ки : 6006 : 6005 : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -845 : Y-строка 56  Cmax=  0.112 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=357)
----------:______________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.064: 0.065: 0.067: 0.069: 0.070: 0.072: 0.074: 0.075: 0.077: 0.079: 0.081: 0.083: 0.085: 0.087: 0.089: 0.091:
Фоп:   52 :   51 :   50 :   49 :   48 :   47 :   46 :   45 :   43 :   42 :   40 :   39 :   37 :   36 :   34 :   32 :
Uоп: 0.76 : 0.74 : 0.73 : 0.71 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6010 : 6004 : 6010 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________

 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.093: 0.095: 0.097: 0.099: 0.101: 0.103: 0.104: 0.106: 0.107: 0.109: 0.110: 0.110: 0.111: 0.111: 0.112: 0.111:
Фоп:   30 :   28 :   26 :   24 :   22 :   20 :   17 :   15 :   12 :   10 :    7 :    5 :    2 :    0 :  357 :  355 :
Uоп: 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022: 0.022:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________

 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.111: 0.111: 0.110: 0.109: 0.108: 0.106: 0.105: 0.104: 0.102: 0.100: 0.098: 0.096: 0.094: 0.092: 0.090: 0.088:
Фоп:  352 :  350 :  347 :  345 :  343 :  340 :  338 :  336 :  334 :  332 :  330 :  328 :  326 :  324 :  323 :  321 :
Uоп: 0.70 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.74 : 0.74 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.76 : 0.76 : 0.76 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.022: 0.022: 0.021: 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________

 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.086: 0.084: 0.082: 0.080: 0.078: 0.076: 0.074: 0.072: 0.070: 0.068: 0.067: 0.065: 0.063:
```

Фоп: 319 : 318 : 317 : 315 : 314 : 313 : 311 : 310 : 309 : 308 : 307 : 306 : 305 :
Uоп: 0.76 : 0.76 : 0.78 : 0.79 : 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.81 : 0.83 : 0.83 : 0.83 :
  :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :
Ви : 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Ки : 6006 : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6006 :
~~~~~~

y= -895 : Y-строка 57 Cmax= 0.107 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=357)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.062: 0.064: 0.066: 0.068: 0.069: 0.071: 0.072: 0.074: 0.076: 0.077: 0.079: 0.081: 0.083: 0.085: 0.086: 0.088:
Фоп: 51 :   50 :   49 :   48 :   47 :   46 :   45 :   43 :   42 :   41 :   39 :   38 :   36 :   35 :   33 :   31 :
Uоп: 0.78 : 0.77 : 0.75 : 0.74 : 0.71 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 :
  :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.015:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.090: 0.092: 0.094: 0.096: 0.097: 0.099: 0.100: 0.102: 0.103: 0.104: 0.105: 0.106: 0.106: 0.107: 0.107: 0.107:
Фоп: 29 :   27 :   25 :   23 :   21 :   19 :   17 :   14 :   12 :   10 :   7 :   5 :   2 :   0 : 357 : 355 :
Uоп: 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.69 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.71 :
  :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :
Ви : 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021: 0.021:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.106: 0.106: 0.105: 0.104: 0.103: 0.102: 0.101: 0.100: 0.098: 0.096: 0.095: 0.093: 0.091: 0.089: 0.087: 0.085:
Фоп: 353 : 350 : 348 : 345 : 343 : 341 : 339 : 337 : 335 : 333 : 331 : 329 : 327 : 325 : 324 : 322 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.74 : 0.74 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.76 :
  :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :
Ви : 0.021: 0.021: 0.020: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.084: 0.082: 0.080: 0.078: 0.076: 0.074: 0.072: 0.070: 0.069: 0.067: 0.065: 0.064: 0.062:
Фоп: 321 : 319 : 318 : 316 : 315 : 314 : 313 : 312 : 311 : 309 : 308 : 308 : 307 :
Uоп: 0.77 : 0.78 : 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.84 :
  :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :
Ви : 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 6006 : 6006 : 6005 : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6006 : 6005 : 0002 :
~~~~~~

y= -945 : Y-строка 58 Cmax= 0.102 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=357)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

```
Qc : 0.061: 0.063: 0.064: 0.066: 0.068: 0.069: 0.071: 0.072: 0.074: 0.076: 0.077: 0.079: 0.081: 0.082: 0.084: 0.086:
Фоп:  50 :  49 :  48 :  47 :  46 :  45 :  43 :  42 :  41 :  39 :  38 :  37 :  35 :  33 :  32 :  30 :
Uоп: 0.78 : 0.78 : 0.77 : 0.75 : 0.74 : 0.71 : 0.71 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012:
Ки : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.087: 0.089: 0.091: 0.092: 0.094: 0.095: 0.097: 0.098: 0.099: 0.100: 0.101: 0.101: 0.102: 0.102: 0.102: 0.102:
Фоп:  28 :  26 :  24 :  22 :  20 :  18 :  16 :  14 :  11 :   9 :   7 :   5 :   2 :   0 : 357 : 355 :
Uоп: 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.102: 0.102: 0.101: 0.100: 0.099: 0.098: 0.097: 0.096: 0.095: 0.093: 0.092: 0.090: 0.088: 0.087: 0.085: 0.083:
Фоп:  353 :  351 :  348 :  346 :  344 :  342 :  340 :  338 :  336 :  334 :  332 :  330 :  328 :  327 :  325 :  323 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.74 : 0.74 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.78 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.020: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.015: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.081: 0.079: 0.078: 0.076: 0.074: 0.072: 0.071: 0.069: 0.067: 0.066: 0.064: 0.062: 0.061:
Фоп:  322 :  320 :  319 :  318 :  316 :  315 :  314 :  313 :  312 :  311 :  310 :  309 :  308 :
Uоп: 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.84 : 0.83 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6005 : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  -995 : Y-строка 59  Cmax=  0.098 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=358)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.060: 0.061: 0.063: 0.065: 0.066: 0.068: 0.069: 0.071: 0.072: 0.074: 0.075: 0.077: 0.079: 0.080: 0.082: 0.083:
Фоп:  49 :  48 :  47 :  46 :  45 :  43 :  42 :  41 :  40 :  38 :  37 :  35 :  34 :  32 :  31 :  29 :
Uоп: 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.77 : 0.77 : 0.75 : 0.73 : 0.71 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.085: 0.086: 0.088: 0.089: 0.091: 0.092: 0.093: 0.094: 0.095: 0.096: 0.097: 0.097: 0.098: 0.098: 0.098: 0.098:
```

Фоп: 27 : 25 : 23 : 22 : 20 : 17 : 15 : 13 : 11 : 9 : 7 : 4 : 2 : 0 : 358 : 355 :
Uоп: 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.098: 0.098: 0.097: 0.096: 0.096: 0.095: 0.094: 0.093: 0.091: 0.090: 0.089: 0.087: 0.086: 0.084: 0.082: 0.081:
Фоп: 353 : 351 : 349 : 347 : 344 : 342 : 340 : 338 : 336 : 335 : 333 : 331 : 329 : 328 : 326 : 324 :
Uоп: 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.75 : 0.75 : 0.76 : 0.76 : 0.76 : 0.77 : 0.79 : 0.80 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.019: 0.019: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.079: 0.077: 0.076: 0.074: 0.072: 0.071: 0.069: 0.068: 0.066: 0.064: 0.063: 0.061: 0.060:
Фоп: 323 : 322 : 320 : 319 : 318 : 316 : 315 : 314 : 313 : 312 : 311 : 310 : 309 :
Uоп: 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.84 : 0.83 : 0.84 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6005 : 6005 : 6006 : 6005 : 6005 : 6005 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~

y= -1045 : Y-строка 60 Cmax= 0.094 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=358)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.059: 0.060: 0.062: 0.063: 0.065: 0.066: 0.068: 0.069: 0.071: 0.072: 0.074: 0.075: 0.077: 0.078: 0.079: 0.081:
Фоп: 48 : 47 : 46 : 45 : 44 : 42 : 41 : 40 : 39 : 37 : 36 : 34 : 33 : 31 : 30 : 28 :
Uоп: 0.79 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.75 : 0.74 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.70 : 0.71 : 0.70 : 0.70 : 0.70 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.082: 0.084: 0.085: 0.086: 0.088: 0.089: 0.090: 0.091: 0.092: 0.093: 0.093: 0.094: 0.094: 0.094: 0.094: 0.094:
Фоп: 26 : 24 : 23 : 21 : 19 : 17 : 15 : 13 : 11 : 9 : 6 : 4 : 2 : 0 : 358 : 356 :
Uоп: 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.094: 0.094: 0.093: 0.093: 0.092: 0.091: 0.090: 0.089: 0.088: 0.087: 0.086: 0.084: 0.083: 0.081: 0.080: 0.078:
Фоп: 353 : 351 : 349 : 347 : 345 : 343 : 341 : 339 : 337 : 335 : 334 : 332 : 330 : 329 : 327 : 326 :
~~~~~~

```
Uоп: 0.72 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.74 : 0.74 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.76 : 0.77 : 0.79 : 0.80 : 0.80 : 0.80 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.018: 0.018: 0.018: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.077: 0.075: 0.074: 0.072: 0.071: 0.069: 0.068: 0.066: 0.064: 0.063: 0.061: 0.060: 0.058:
Фоп:  324 :  323 :  321 :  320 :  319 :  317 :  316 :  315 :  314 :  313 :  312 :  311 :  310 :
Uоп: 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.84 : 0.83 : 0.84 : 0.87 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6005 : 6006 : 6005 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y= -1095 : Y-строка 61  Cmax=  0.091 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=358)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.057: 0.059: 0.060: 0.062: 0.063: 0.065: 0.066: 0.068: 0.069: 0.070: 0.072: 0.073: 0.075: 0.076: 0.077: 0.079:
Фоп:   47 :   46 :   45 :   44 :   42 :   41 :   40 :   39 :   38 :   36 :   35 :   33 :   32 :   30 :   29 :   27 :
Uоп: 0.81 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.78 : 0.79 : 0.78 : 0.76 : 0.74 : 0.74 : 0.73 : 0.72 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.080: 0.081: 0.082: 0.084: 0.085: 0.086: 0.087: 0.088: 0.089: 0.089: 0.090: 0.090: 0.091: 0.091: 0.091: 0.091:
Фоп:   25 :   24 :   22 :   20 :   18 :   16 :   14 :   12 :   10 :    8 :    6 :    4 :    2 :    0 :  358 :  356 :
Uоп: 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.71 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.091: 0.090: 0.090: 0.089: 0.089: 0.088: 0.087: 0.086: 0.085: 0.084: 0.083: 0.082: 0.080: 0.079: 0.078: 0.076:
Фоп:  354 :  352 :  350 :  348 :  346 :  344 :  342 :  340 :  338 :  336 :  335 :  333 :  331 :  330 :  328 :  327 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.74 : 0.74 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.76 : 0.78 : 0.79 : 0.79 : 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.80 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
Ки : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010:
Ки : 6010 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.075: 0.073: 0.072: 0.070: 0.069: 0.067: 0.066: 0.064: 0.063: 0.061: 0.060: 0.059: 0.057:
Фоп:  325 :  324 :  322 :  321 :  320 :  319 :  317 :  316 :  315 :  314 :  313 :  312 :  311 :
Uоп: 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.80 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.84 : 0.83 : 0.85 : 0.87 : 0.88 :
```

: : : : : : : : : : : : : :

Ви : 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:

Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :

Ви : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:

Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :

Ви : 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:

Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6005 : 6005 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :

~~~~~~

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014

Координаты точки : X= 60.0 м, Y= 205.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 3.98597 доли ПДК |

Достигается при опасном направлении 251 град.

и скорости ветра 0.51 м/с

Всего источников: 13. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
----	<Об-П>-<Ис>	---	---M-(Mq)--	-С[доли ПДК]	--------	-------	---- b=C/M ---
1	007301 6003	П1	0.2773	3.800083	95.3	95.3	13.7018938
			В сумме =	3.800083	95.3		
			Суммарный вклад остальных =	0.185890	4.7		

~~~~~~

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.

ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014

Город :329 Жамбылская область.

Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.

Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:29

Группа суммации :__31=0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)

0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)

_____Параметры_расчетного_прямоугольника_No 1_____

| Координаты центра : X= 110 м; Y= 405 |

| Длина и ширина : L= 3000 м; B= 3000 м |

| Шаг сетки (dX=dY) : D= 50 м |

~~~~~~

Фоновая концентрация не задана

Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.

Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Ump) м/с

(Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

*	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
1-	0.053	0.054	0.056	0.057	0.059	0.060	0.061	0.063	0.064	0.066	0.067	0.068	0.070	0.071	0.072	0.073	0.074	0.075	- 1
2-	0.054	0.056	0.057	0.059	0.060	0.062	0.063	0.065	0.066	0.068	0.069	0.070	0.072	0.073	0.074	0.075	0.076	0.077	- 2
3-	0.056	0.057	0.059	0.060	0.062	0.063	0.065	0.067	0.068	0.069	0.071	0.072	0.074	0.075	0.076	0.078	0.079	0.080	- 3
4-	0.057	0.059	0.060	0.062	0.064	0.065	0.067	0.068	0.070	0.071	0.073	0.074	0.076	0.077	0.079	0.080	0.082	0.083	- 4
5-	0.059	0.060	0.062	0.064	0.065	0.067	0.068	0.070	0.072	0.073	0.075	0.077	0.078	0.080	0.082	0.083	0.085	0.086	- 5
6-	0.060	0.062	0.063	0.065	0.067	0.068	0.070	0.072	0.074	0.075	0.077	0.079	0.081	0.082	0.084	0.086	0.088	0.089	- 6
7-	0.061	0.063	0.065	0.066	0.068	0.070	0.072	0.074	0.075	0.077	0.079	0.081	0.083	0.085	0.087	0.089	0.091	0.093	- 7
8-	0.063	0.064	0.066	0.068	0.070	0.072	0.073	0.075	0.077	0.079	0.081	0.083	0.086	0.088	0.090	0.092	0.094	0.096	- 8
9-	0.064	0.066	0.067	0.069	0.071	0.073	0.075	0.077	0.079	0.081	0.083	0.086	0.088	0.091	0.093	0.095	0.098	0.100	- 9
10-	0.065	0.067	0.069	0.071	0.073	0.075	0.077	0.079	0.081	0.083	0.086	0.088	0.091	0.093	0.096	0.098	0.101	0.104	-10
11-	0.066	0.068	0.070	0.072	0.074	0.076	0.078	0.081	0.083	0.085	0.088	0.090	0.093	0.096	0.099	0.102	0.105	0.108	-11
~~~~~~

12-| 0.067 0.069 0.071 0.073 0.075 0.078 0.080 0.082 0.085 0.087 0.090 0.093 0.096 0.099 0.102 0.105 0.109 0.112 |-12
|
13-| 0.068 0.070 0.072 0.075 0.077 0.079 0.081 0.084 0.087 0.089 0.092 0.095 0.098 0.101 0.105 0.109 0.112 0.117 |-13
|
14-| 0.070 0.072 0.074 0.076 0.078 0.080 0.083 0.086 0.088 0.091 0.094 0.097 0.101 0.104 0.108 0.112 0.116 0.121 |-14
|
15-| 0.071 0.073 0.075 0.077 0.079 0.082 0.084 0.087 0.090 0.093 0.096 0.099 0.103 0.107 0.111 0.115 0.120 0.125 |-15
|
16-| 0.072 0.074 0.076 0.078 0.081 0.083 0.086 0.089 0.091 0.095 0.098 0.101 0.105 0.109 0.113 0.118 0.123 0.129 |-16
|
17-| 0.072 0.075 0.077 0.079 0.082 0.084 0.087 0.090 0.093 0.096 0.099 0.103 0.107 0.111 0.116 0.121 0.127 0.133 |-17
|
18-| 0.073 0.076 0.078 0.080 0.083 0.085 0.088 0.091 0.094 0.098 0.101 0.105 0.109 0.113 0.118 0.123 0.129 0.136 |-18
|
19-| 0.074 0.076 0.079 0.081 0.084 0.087 0.089 0.092 0.096 0.099 0.103 0.106 0.111 0.115 0.120 0.125 0.131 0.138 |-19
|
20-| 0.075 0.077 0.080 0.082 0.085 0.087 0.090 0.093 0.097 0.100 0.104 0.108 0.112 0.117 0.122 0.127 0.133 0.140 |-20
|
21-| 0.076 0.078 0.080 0.083 0.086 0.088 0.091 0.094 0.098 0.101 0.105 0.109 0.114 0.118 0.123 0.129 0.135 0.141 |-21
|
22-| 0.076 0.079 0.081 0.084 0.086 0.089 0.092 0.095 0.099 0.102 0.106 0.110 0.115 0.120 0.125 0.130 0.136 0.143 |-22
|
23-| 0.077 0.079 0.082 0.084 0.087 0.090 0.093 0.096 0.100 0.104 0.107 0.112 0.116 0.121 0.127 0.132 0.139 0.146 |-23
|
24-| 0.077 0.080 0.082 0.085 0.088 0.091 0.094 0.097 0.101 0.104 0.109 0.113 0.118 0.123 0.128 0.135 0.142 0.150 |-24
|
25-| 0.078 0.080 0.083 0.085 0.088 0.091 0.094 0.098 0.101 0.105 0.109 0.114 0.119 0.124 0.130 0.137 0.145 0.155 |-25
|
26-| 0.078 0.081 0.083 0.086 0.089 0.092 0.095 0.098 0.102 0.106 0.110 0.115 0.120 0.126 0.132 0.140 0.148 0.159 |-26
|
27-| 0.079 0.081 0.084 0.086 0.089 0.092 0.096 0.099 0.103 0.107 0.111 0.116 0.121 0.127 0.134 0.141 0.150 0.161 |-27
|
28-| 0.079 0.081 0.084 0.087 0.090 0.093 0.096 0.100 0.103 0.107 0.112 0.116 0.122 0.128 0.135 0.142 0.151 0.162 |-28
|
29-| 0.079 0.082 0.084 0.087 0.090 0.093 0.096 0.100 0.104 0.108 0.112 0.117 0.122 0.128 0.135 0.142 0.151 0.161 |-29
|
30-| 0.079 0.082 0.084 0.087 0.090 0.093 0.097 0.100 0.104 0.108 0.113 0.117 0.123 0.129 0.135 0.142 0.150 0.159 |-30
|
31-C 0.079 0.082 0.084 0.087 0.090 0.093 0.097 0.100 0.104 0.108 0.113 0.118 0.123 0.129 0.135 0.141 0.149 0.157 C-31
|
32-| 0.079 0.082 0.085 0.087 0.090 0.093 0.097 0.100 0.104 0.108 0.113 0.118 0.123 0.129 0.135 0.141 0.148 0.155 |-32
|
33-| 0.079 0.082 0.084 0.087 0.090 0.093 0.097 0.100 0.104 0.108 0.113 0.118 0.123 0.128 0.135 0.141 0.148 0.155 |-33
|
34-| 0.079 0.082 0.084 0.087 0.090 0.093 0.097 0.100 0.104 0.108 0.113 0.118 0.123 0.128 0.135 0.141 0.149 0.158 |-34
|
35-| 0.079 0.082 0.084 0.087 0.090 0.093 0.096 0.100 0.104 0.108 0.112 0.117 0.123 0.128 0.135 0.143 0.156 0.171 |-35
|
36-| 0.079 0.081 0.084 0.087 0.090 0.093 0.096 0.100 0.104 0.108 0.112 0.117 0.122 0.128 0.135 0.146 0.161 0.179 |-36
|
37-| 0.079 0.081 0.084 0.086 0.089 0.092 0.096 0.099 0.103 0.107 0.112 0.117 0.122 0.128 0.135 0.146 0.162 0.179 |-37
|
38-| 0.078 0.081 0.083 0.086 0.089 0.092 0.095 0.099 0.103 0.107 0.111 0.116 0.121 0.127 0.134 0.143 0.157 0.173 |-38
|
39-| 0.078 0.080 0.083 0.086 0.088 0.091 0.095 0.098 0.102 0.106 0.110 0.115 0.121 0.127 0.133 0.141 0.151 0.163 |-39
|
40-| 0.077 0.080 0.082 0.085 0.088 0.091 0.094 0.097 0.101 0.105 0.110 0.114 0.120 0.125 0.132 0.140 0.149 0.160 |-40
|
41-| 0.077 0.079 0.082 0.084 0.087 0.090 0.093 0.097 0.100 0.104 0.108 0.113 0.118 0.124 0.130 0.138 0.146 0.156 |-41
|
42-| 0.076 0.079 0.081 0.084 0.086 0.089 0.092 0.096 0.099 0.103 0.107 0.112 0.117 0.122 0.128 0.135 0.143 0.152 |-42
|
43-| 0.076 0.078 0.080 0.083 0.086 0.088 0.091 0.095 0.098 0.102 0.106 0.110 0.115 0.120 0.126 0.132 0.140 0.148 |-43
|
44-| 0.075 0.077 0.080 0.082 0.085 0.087 0.090 0.093 0.097 0.100 0.104 0.108 0.113 0.118 0.123 0.129 0.136 0.143 |-44
|
45-| 0.074 0.077 0.079 0.081 0.084 0.086 0.089 0.092 0.095 0.099 0.103 0.107 0.111 0.116 0.121 0.126 0.132 0.139 |-45
|
46-| 0.074 0.076 0.078 0.080 0.083 0.085 0.088 0.091 0.094 0.097 0.101 0.105 0.109 0.113 0.118 0.123 0.128 0.134 |-46
|
47-| 0.073 0.075 0.077 0.079 0.082 0.084 0.087 0.089 0.092 0.096 0.099 0.103 0.106 0.110 0.115 0.119 0.125 0.130 |-47
|
48-| 0.072 0.074 0.076 0.078 0.080 0.083 0.085 0.088 0.091 0.094 0.097 0.100 0.104 0.108 0.112 0.116 0.121 0.125 |-48

|
49-| 0.071 0.073 0.075 0.077 0.079 0.082 0.084 0.087 0.089 0.092 0.095 0.098 0.102 0.105 0.109 0.113 0.117 0.121 |-49
|
50-| 0.070 0.072 0.074 0.076 0.078 0.080 0.083 0.085 0.088 0.090 0.093 0.096 0.099 0.102 0.106 0.109 0.113 0.117 |-50
|
51-| 0.069 0.071 0.073 0.075 0.077 0.079 0.081 0.083 0.086 0.088 0.091 0.094 0.097 0.100 0.103 0.106 0.109 0.113 |-51
|
52-| 0.068 0.070 0.072 0.074 0.076 0.078 0.080 0.082 0.084 0.086 0.089 0.092 0.094 0.097 0.100 0.103 0.106 0.109 |-52
|
53-| 0.067 0.069 0.071 0.072 0.074 0.076 0.078 0.080 0.082 0.085 0.087 0.089 0.092 0.094 0.097 0.100 0.102 0.105 |-53
|
54-| 0.066 0.068 0.070 0.071 0.073 0.075 0.077 0.079 0.081 0.083 0.085 0.087 0.089 0.092 0.094 0.097 0.099 0.102 |-54
|
55-| 0.065 0.067 0.068 0.070 0.072 0.073 0.075 0.077 0.079 0.081 0.083 0.085 0.087 0.089 0.091 0.094 0.096 0.098 |-55
|
56-| 0.064 0.065 0.067 0.069 0.070 0.072 0.074 0.075 0.077 0.079 0.081 0.083 0.085 0.087 0.089 0.091 0.093 0.095 |-56
|
57-| 0.062 0.064 0.066 0.068 0.069 0.071 0.072 0.074 0.076 0.077 0.079 0.081 0.083 0.085 0.086 0.088 0.090 0.092 |-57
|
58-| 0.061 0.063 0.064 0.066 0.068 0.069 0.071 0.072 0.074 0.076 0.077 0.079 0.081 0.082 0.084 0.086 0.087 0.089 |-58
|
59-| 0.060 0.061 0.063 0.065 0.066 0.068 0.069 0.071 0.072 0.074 0.075 0.077 0.079 0.080 0.082 0.083 0.085 0.086 |-59
|
60-| 0.059 0.060 0.062 0.063 0.065 0.066 0.068 0.069 0.071 0.072 0.074 0.075 0.077 0.078 0.079 0.081 0.082 0.084 |-60
|
61-| 0.057 0.059 0.060 0.062 0.063 0.065 0.066 0.068 0.069 0.070 0.072 0.073 0.075 0.076 0.077 0.079 0.080 0.081 |-61
|
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
0.076 0.077 0.077 0.078 0.078 0.079 0.079 0.079 0.079 0.079 0.079 0.079 0.078 0.078 0.077 0.076 0.076 0.075 |- 1
|
0.078 0.079 0.080 0.081 0.081 0.082 0.082 0.082 0.082 0.082 0.082 0.081 0.081 0.080 0.080 0.079 0.078 0.077 |- 2
|
0.081 0.082 0.083 0.084 0.085 0.085 0.085 0.085 0.085 0.085 0.085 0.084 0.084 0.083 0.082 0.081 0.080 0.079 |- 3
|
0.084 0.085 0.086 0.087 0.088 0.088 0.089 0.089 0.089 0.088 0.088 0.087 0.087 0.086 0.085 0.084 0.083 0.082 |- 4
|
0.088 0.089 0.090 0.091 0.091 0.092 0.092 0.092 0.092 0.092 0.091 0.091 0.090 0.089 0.088 0.087 0.086 0.084 |- 5
|
0.091 0.092 0.093 0.094 0.095 0.096 0.096 0.096 0.096 0.096 0.095 0.094 0.093 0.092 0.091 0.090 0.088 0.087 |- 6
|
0.094 0.096 0.097 0.098 0.099 0.100 0.100 0.100 0.100 0.100 0.099 0.098 0.097 0.096 0.094 0.093 0.091 0.090 |- 7
|
0.098 0.100 0.102 0.103 0.104 0.105 0.105 0.105 0.105 0.104 0.103 0.102 0.101 0.099 0.098 0.096 0.094 0.093 |- 8
|
0.102 0.104 0.106 0.108 0.109 0.110 0.110 0.110 0.110 0.109 0.108 0.106 0.105 0.103 0.101 0.100 0.098 0.096 |- 9
|
0.106 0.109 0.111 0.113 0.114 0.115 0.116 0.116 0.115 0.114 0.113 0.111 0.109 0.107 0.105 0.103 0.101 0.099 |-10
|
0.111 0.114 0.116 0.119 0.121 0.122 0.122 0.122 0.121 0.120 0.118 0.116 0.114 0.111 0.109 0.107 0.104 0.102 |-11
|
0.116 0.119 0.122 0.125 0.127 0.129 0.130 0.129 0.128 0.126 0.124 0.121 0.119 0.116 0.113 0.110 0.108 0.106 |-12
|
0.121 0.125 0.129 0.132 0.135 0.137 0.138 0.138 0.136 0.134 0.131 0.127 0.124 0.120 0.117 0.114 0.112 0.109 |-13
|
0.126 0.131 0.136 0.140 0.144 0.147 0.148 0.147 0.145 0.142 0.137 0.133 0.129 0.125 0.121 0.118 0.115 0.112 |-14
|
0.131 0.137 0.143 0.149 0.154 0.158 0.160 0.159 0.156 0.151 0.145 0.139 0.134 0.130 0.126 0.122 0.119 0.116 |-15
|
0.136 0.143 0.151 0.158 0.166 0.172 0.174 0.173 0.168 0.161 0.153 0.146 0.139 0.134 0.130 0.126 0.123 0.120 |-16
|
0.140 0.149 0.158 0.169 0.179 0.188 0.193 0.192 0.184 0.173 0.162 0.152 0.144 0.138 0.134 0.131 0.128 0.124 |-17
|
0.144 0.154 0.165 0.179 0.194 0.209 0.219 0.220 0.206 0.188 0.170 0.156 0.148 0.142 0.139 0.136 0.133 0.129 |-18
|
0.147 0.157 0.170 0.188 0.210 0.236 0.256 0.259 0.239 0.207 0.178 0.159 0.151 0.148 0.146 0.143 0.139 0.135 |-19
|
0.148 0.158 0.172 0.193 0.225 0.270 0.315 0.331 0.299 0.237 0.183 0.160 0.158 0.156 0.154 0.151 0.146 0.142 |-20
|
0.149 0.158 0.171 0.192 0.232 0.308 0.411 0.473 0.420 0.300 0.211 0.168 0.167 0.166 0.164 0.160 0.155 0.150 |-21
|

0.150 0.157 0.166 0.181 0.228 0.349 0.556 0.780 0.692 0.443 0.284 0.198 0.178 0.178 0.177 0.181 0.171 0.158 |-22
|
0.153 0.161 0.170 0.179 0.231 0.388 0.750 1.514 1.384 0.702 0.369 0.226 0.190 0.195 0.202 0.211 0.191 0.168 |-23
|
0.159 0.171 0.188 0.202 0.235 0.401 0.835 2.045 2.045 0.835 0.401 0.235 0.216 0.228 0.244 0.243 0.201 0.179 |-24
|
0.166 0.186 0.208 0.229 0.248 0.344 0.611 1.038 1.038 0.611 0.344 0.229 0.269 0.294 0.300 0.265 0.215 0.190 |-25
|
0.171 0.190 0.225 0.257 0.285 0.307 0.371 0.485 0.485 0.371 0.257 0.288 0.377 0.426 0.394 0.310 0.241 0.201 |-26
|
0.175 0.193 0.221 0.273 0.323 0.387 0.451 0.455 0.388 0.307 0.280 0.384 0.601 0.722 0.595 0.395 0.272 0.221 |-27
|
0.176 0.195 0.224 0.273 0.363 0.512 0.691 0.768 0.639 0.459 0.323 0.534 1.060 1.551 0.936 0.516 0.324 0.265 |-28
|
0.174 0.192 0.219 0.274 0.393 0.636 1.113 1.597 1.234 0.711 0.415 0.631 1.513 2.107 1.240 0.587 0.343 0.229 |-29
|
0.170 0.183 0.214 0.271 0.406 0.706 1.505 3.452 2.250 0.940 0.486 0.514 0.948 1.246 0.864 0.491 0.309 0.215 |-30
|
0.165 0.196 0.238 0.296 0.404 0.677 1.288 2.310 1.733 0.844 0.454 0.387 0.480 0.541 0.473 0.357 0.256 0.209 C-31
|
0.164 0.193 0.228 0.266 0.343 0.502 0.750 0.994 0.862 0.569 0.500 0.553 0.506 0.412 0.341 0.328 0.291 0.254 |-32
|
0.166 0.182 0.202 0.226 0.271 0.349 0.453 0.525 0.480 0.622 0.841 0.970 0.793 0.562 0.522 0.503 0.423 0.344 |-33
|
0.173 0.193 0.219 0.253 0.296 0.345 0.422 0.500 0.639 1.019 1.650 2.073 1.295 0.737 0.916 0.890 0.665 0.491 |-34
|
0.186 0.202 0.235 0.280 0.348 0.452 0.634 0.967 0.997 1.303 3.040 3.986 1.727 0.985 1.863 1.931 1.176 0.701 |-35
|
0.199 0.223 0.249 0.297 0.384 0.542 0.871 1.730 2.322 1.079 1.923 2.365 1.325 1.047 2.452 3.455 1.623 0.820 |-36
|
0.200 0.227 0.259 0.297 0.377 0.522 0.820 1.446 1.828 1.133 1.500 1.053 0.827 0.788 1.425 1.733 2.343 1.224 |-37
|
0.191 0.215 0.244 0.280 0.337 0.419 0.552 0.718 0.834 1.884 2.501 1.465 0.666 0.506 0.697 1.211 1.900 1.357 |-38
|
0.178 0.198 0.223 0.255 0.295 0.338 0.375 0.472 0.775 1.434 2.009 1.242 0.653 0.384 0.426 0.610 0.867 0.855 |-39
|
0.173 0.190 0.211 0.235 0.264 0.294 0.327 0.407 0.580 0.842 0.971 0.761 0.505 0.354 0.324 0.407 0.508 0.529 |-40
|
0.168 0.182 0.199 0.218 0.241 0.266 0.296 0.343 0.428 0.534 0.585 0.521 0.402 0.310 0.257 0.294 0.337 0.368 |-41
|
0.163 0.175 0.189 0.204 0.222 0.242 0.266 0.297 0.354 0.402 0.408 0.383 0.330 0.276 0.236 0.230 0.251 0.293 |-42
|
0.157 0.168 0.179 0.192 0.207 0.223 0.241 0.262 0.315 0.327 0.314 0.303 0.276 0.246 0.220 0.214 0.222 0.239 |-43
|
0.152 0.161 0.171 0.182 0.193 0.206 0.220 0.240 0.269 0.271 0.260 0.253 0.239 0.222 0.208 0.204 0.205 0.207 |-44
|
0.146 0.154 0.163 0.172 0.181 0.191 0.201 0.213 0.229 0.229 0.226 0.222 0.214 0.204 0.197 0.194 0.193 0.192 |-45
|
0.141 0.148 0.155 0.163 0.171 0.178 0.186 0.193 0.199 0.202 0.203 0.201 0.196 0.191 0.187 0.184 0.182 0.180 |-46
|
0.136 0.142 0.148 0.154 0.161 0.167 0.173 0.178 0.183 0.185 0.186 0.185 0.182 0.179 0.176 0.174 0.172 0.170 |-47
|
0.130 0.136 0.141 0.147 0.152 0.157 0.162 0.166 0.169 0.171 0.172 0.172 0.171 0.169 0.167 0.164 0.162 0.160 |-48
|
0.125 0.130 0.135 0.139 0.144 0.148 0.152 0.156 0.158 0.160 0.161 0.161 0.160 0.159 0.157 0.156 0.154 0.152 |-49
|
0.121 0.125 0.129 0.133 0.137 0.140 0.144 0.146 0.149 0.150 0.151 0.151 0.151 0.150 0.149 0.148 0.146 0.144 |-50
|
0.116 0.120 0.123 0.127 0.130 0.133 0.136 0.138 0.140 0.142 0.143 0.143 0.143 0.142 0.141 0.140 0.139 0.137 |-51
|
0.112 0.115 0.118 0.121 0.124 0.127 0.129 0.131 0.133 0.134 0.135 0.135 0.135 0.135 0.134 0.133 0.132 0.130 |-52
|
0.108 0.111 0.113 0.116 0.119 0.121 0.123 0.125 0.126 0.127 0.128 0.128 0.129 0.128 0.128 0.127 0.126 0.124 |-53
|
0.104 0.107 0.109 0.111 0.114 0.116 0.117 0.119 0.120 0.121 0.122 0.122 0.122 0.122 0.122 0.121 0.120 0.119 |-54
|
0.100 0.103 0.105 0.107 0.109 0.111 0.112 0.114 0.115 0.116 0.116 0.117 0.117 0.117 0.116 0.116 0.115 0.114 |-55
|
0.097 0.099 0.101 0.103 0.104 0.106 0.107 0.109 0.110 0.110 0.111 0.111 0.112 0.111 0.111 0.111 0.110 0.109 |-56
|
0.094 0.096 0.097 0.099 0.100 0.102 0.103 0.104 0.105 0.106 0.106 0.107 0.107 0.107 0.106 0.106 0.105 0.104 |-57
|
0.091 0.092 0.094 0.095 0.097 0.098 0.099 0.100 0.101 0.101 0.102 0.102 0.102 0.102 0.102 0.102 0.101 0.100 |-58

```
                                                  |
0.088 0.089 0.091 0.092 0.093 0.094 0.095 0.096 0.097 0.097 0.098 0.098 0.098 0.098 0.098 0.098 0.097 0.096 |-59
                                                  |
0.085 0.086 0.088 0.089 0.090 0.091 0.092 0.093 0.093 0.094 0.094 0.094 0.094 0.094 0.094 0.094 0.093 0.093 |-60
                                                  |
0.082 0.084 0.085 0.086 0.087 0.088 0.089 0.089 0.090 0.090 0.091 0.091 0.091 0.091 0.091 0.090 0.090 0.089 |-61
                                                  |
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 19   20   21   22   23   24   25   26   27   28   29   30   31   32   33   34   35   36
 37   38   39   40   41   42   43   44   45   46   47   48   49   50   51   52   53   54
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
0.074 0.073 0.072 0.071 0.070 0.069 0.068 0.067 0.066 0.065 0.064 0.063 0.062 0.060 0.059 0.058 0.057 0.056 |- 1
                                                  |
0.076 0.075 0.074 0.073 0.072 0.071 0.070 0.069 0.068 0.067 0.066 0.065 0.063 0.062 0.061 0.060 0.058 0.057 |- 2
                                                  |
0.078 0.077 0.076 0.075 0.074 0.073 0.072 0.071 0.070 0.069 0.068 0.066 0.065 0.064 0.063 0.061 0.060 0.059 |- 3
                                                  |
0.081 0.080 0.079 0.077 0.076 0.075 0.074 0.073 0.072 0.070 0.069 0.068 0.067 0.066 0.064 0.063 0.061 0.060 |- 4
                                                  |
0.083 0.082 0.081 0.080 0.078 0.077 0.076 0.074 0.073 0.072 0.071 0.070 0.068 0.067 0.066 0.064 0.063 0.062 |- 5
                                                  |
0.086 0.084 0.083 0.082 0.080 0.079 0.078 0.076 0.075 0.074 0.072 0.071 0.070 0.069 0.067 0.066 0.065 0.063 |- 6
                                                  |
0.088 0.087 0.085 0.084 0.083 0.081 0.080 0.078 0.077 0.075 0.074 0.073 0.071 0.070 0.069 0.067 0.066 0.065 |- 7
                                                  |
0.091 0.090 0.088 0.086 0.085 0.083 0.082 0.080 0.079 0.077 0.076 0.074 0.073 0.071 0.070 0.069 0.067 0.066 |- 8
                                                  |
0.094 0.092 0.091 0.089 0.087 0.085 0.084 0.082 0.080 0.079 0.077 0.076 0.074 0.073 0.071 0.070 0.069 0.067 |- 9
                                                  |
0.097 0.095 0.093 0.091 0.089 0.088 0.086 0.084 0.082 0.081 0.079 0.077 0.076 0.074 0.073 0.071 0.070 0.068 |-10
                                                  |
0.100 0.098 0.096 0.094 0.092 0.090 0.088 0.086 0.084 0.083 0.081 0.079 0.077 0.076 0.074 0.073 0.071 0.070 |-11
                                                  |
0.103 0.101 0.099 0.097 0.094 0.092 0.090 0.088 0.086 0.084 0.083 0.081 0.079 0.077 0.076 0.074 0.072 0.071 |-12
                                                  |
0.106 0.104 0.102 0.099 0.097 0.095 0.093 0.091 0.088 0.086 0.084 0.082 0.081 0.079 0.077 0.075 0.074 0.072 |-13
                                                  |
0.110 0.107 0.105 0.102 0.100 0.097 0.095 0.093 0.091 0.088 0.086 0.084 0.082 0.080 0.079 0.077 0.075 0.073 |-14
                                                  |
0.113 0.111 0.108 0.105 0.103 0.100 0.097 0.095 0.093 0.090 0.088 0.086 0.084 0.082 0.080 0.078 0.076 0.075 |-15
                                                  |
0.117 0.114 0.111 0.108 0.105 0.103 0.100 0.097 0.095 0.092 0.090 0.088 0.086 0.084 0.081 0.080 0.078 0.076 |-16
                                                  |
0.121 0.118 0.115 0.112 0.108 0.105 0.103 0.100 0.097 0.095 0.092 0.090 0.087 0.085 0.083 0.081 0.079 0.077 |-17
                                                  |
0.126 0.122 0.119 0.115 0.112 0.108 0.105 0.102 0.099 0.097 0.094 0.091 0.089 0.087 0.084 0.082 0.080 0.078 |-18
                                                  |
0.131 0.127 0.123 0.119 0.115 0.111 0.108 0.105 0.102 0.099 0.096 0.093 0.091 0.088 0.086 0.084 0.082 0.079 |-19
                                                  |
0.137 0.132 0.127 0.122 0.118 0.114 0.111 0.107 0.104 0.101 0.098 0.095 0.092 0.090 0.087 0.085 0.083 0.081 |-20
                                                  |
0.143 0.137 0.132 0.127 0.122 0.117 0.113 0.110 0.106 0.103 0.100 0.097 0.094 0.092 0.089 0.087 0.084 0.082 |-21
                                                  |
0.150 0.143 0.136 0.130 0.125 0.120 0.116 0.112 0.108 0.105 0.102 0.099 0.096 0.093 0.090 0.088 0.086 0.083 |-22
                                                  |
0.158 0.149 0.141 0.134 0.128 0.123 0.118 0.114 0.111 0.107 0.104 0.101 0.098 0.095 0.092 0.089 0.087 0.084 |-23
                                                  |
0.165 0.154 0.144 0.137 0.131 0.125 0.121 0.117 0.113 0.109 0.106 0.102 0.099 0.096 0.093 0.091 0.088 0.086 |-24
                                                  |
0.172 0.158 0.147 0.139 0.133 0.128 0.123 0.119 0.115 0.111 0.108 0.104 0.101 0.098 0.095 0.092 0.089 0.087 |-25
                                                  |
0.179 0.160 0.148 0.140 0.134 0.129 0.125 0.121 0.117 0.113 0.110 0.106 0.103 0.100 0.096 0.093 0.091 0.088 |-26
                                                  |
0.189 0.171 0.148 0.140 0.136 0.132 0.127 0.123 0.119 0.115 0.112 0.108 0.105 0.101 0.098 0.095 0.092 0.089 |-27
                                                  |
0.209 0.175 0.148 0.142 0.138 0.134 0.130 0.126 0.122 0.118 0.114 0.110 0.106 0.103 0.099 0.096 0.093 0.090 |-28
                                                  |
0.183 0.158 0.153 0.148 0.143 0.138 0.134 0.129 0.125 0.121 0.116 0.112 0.108 0.105 0.101 0.097 0.094 0.091 |-29
                                                  |
0.180 0.175 0.168 0.160 0.152 0.145 0.139 0.134 0.128 0.124 0.119 0.114 0.110 0.106 0.102 0.099 0.095 0.092 |-30
                                                  |
0.205 0.197 0.186 0.175 0.164 0.154 0.146 0.139 0.132 0.127 0.122 0.117 0.112 0.108 0.104 0.100 0.097 0.093 C-31
                                                  |
```

```
 0.242 0.227 0.210 0.193 0.177 0.164 0.153 0.144 0.137 0.130 0.124 0.119 0.114 0.110 0.105 0.101 0.098 0.094 |-32
                                                                                                             |
 0.302 0.268 0.239 0.214 0.193 0.175 0.162 0.150 0.141 0.134 0.127 0.121 0.116 0.111 0.107 0.102 0.099 0.095 |-33
                                                                                                             |
 0.386 0.319 0.272 0.236 0.208 0.191 0.175 0.160 0.147 0.137 0.130 0.124 0.118 0.113 0.108 0.103 0.099 0.096 |-34
                                                                                                             |
 0.478 0.376 0.308 0.259 0.227 0.206 0.187 0.169 0.154 0.141 0.133 0.126 0.119 0.114 0.109 0.104 0.100 0.096 |-35
                                                                                                             |
 0.557 0.434 0.341 0.278 0.241 0.218 0.197 0.176 0.159 0.144 0.135 0.127 0.121 0.115 0.110 0.105 0.101 0.097 |-36
                                                                                                             |
 0.697 0.486 0.363 0.290 0.254 0.228 0.204 0.181 0.162 0.146 0.136 0.128 0.122 0.116 0.110 0.105 0.101 0.097 |-37
                                                                                                             |
 0.759 0.499 0.364 0.303 0.265 0.233 0.206 0.181 0.162 0.146 0.137 0.129 0.122 0.116 0.111 0.106 0.101 0.097 |-38
                                                                                                             |
 0.623 0.450 0.369 0.311 0.266 0.231 0.203 0.178 0.159 0.146 0.137 0.129 0.122 0.116 0.111 0.106 0.101 0.097 |-39
                                                                                                             |
 0.459 0.400 0.346 0.297 0.256 0.222 0.194 0.172 0.156 0.146 0.137 0.129 0.122 0.116 0.110 0.105 0.101 0.097 |-40
                                                                                                             |
 0.370 0.330 0.299 0.268 0.237 0.209 0.184 0.166 0.154 0.144 0.135 0.128 0.121 0.115 0.110 0.105 0.100 0.096 |-41
                                                                                                             |
 0.301 0.277 0.252 0.233 0.213 0.193 0.174 0.161 0.151 0.142 0.133 0.126 0.120 0.114 0.109 0.104 0.100 0.096 |-42
                                                                                                             |
 0.247 0.236 0.216 0.203 0.190 0.178 0.167 0.156 0.147 0.139 0.131 0.124 0.118 0.113 0.108 0.103 0.099 0.095 |-43
                                                                                                             |
 0.206 0.202 0.196 0.188 0.179 0.169 0.160 0.151 0.143 0.135 0.128 0.122 0.116 0.111 0.106 0.102 0.098 0.094 |-44
                                                                                                             |
 0.190 0.187 0.182 0.176 0.168 0.161 0.153 0.145 0.138 0.131 0.125 0.119 0.114 0.109 0.105 0.100 0.096 0.093 |-45
                                                                                                             |
 0.178 0.174 0.170 0.165 0.159 0.153 0.146 0.140 0.134 0.128 0.122 0.117 0.112 0.107 0.103 0.099 0.095 0.092 |-46
                                                                                                             |
 0.167 0.164 0.160 0.156 0.151 0.146 0.140 0.134 0.129 0.124 0.118 0.114 0.109 0.105 0.101 0.097 0.094 0.090 |-47
                                                                                                             |
 0.158 0.155 0.152 0.148 0.144 0.139 0.134 0.129 0.124 0.120 0.115 0.111 0.106 0.103 0.099 0.095 0.092 0.089 |-48
                                                                                                             |
 0.150 0.147 0.144 0.141 0.137 0.133 0.129 0.124 0.120 0.116 0.112 0.108 0.104 0.100 0.097 0.093 0.090 0.087 |-49
                                                                                                             |
 0.142 0.140 0.137 0.134 0.131 0.127 0.123 0.120 0.116 0.112 0.108 0.105 0.101 0.098 0.095 0.091 0.089 0.086 |-50
                                                                                                             |
 0.135 0.133 0.130 0.128 0.125 0.122 0.118 0.115 0.112 0.108 0.105 0.102 0.098 0.095 0.092 0.090 0.087 0.084 |-51
                                                                                                             |
 0.129 0.127 0.125 0.122 0.120 0.117 0.114 0.111 0.108 0.105 0.102 0.099 0.096 0.093 0.090 0.088 0.085 0.083 |-52
                                                                                                             |
 0.123 0.121 0.119 0.117 0.115 0.112 0.110 0.107 0.104 0.101 0.099 0.096 0.093 0.091 0.088 0.086 0.083 0.081 |-53
                                                                                                             |
 0.117 0.116 0.114 0.112 0.110 0.108 0.106 0.103 0.101 0.098 0.096 0.093 0.091 0.088 0.086 0.084 0.081 0.079 |-54
                                                                                                             |
 0.112 0.111 0.109 0.108 0.106 0.104 0.102 0.100 0.097 0.095 0.093 0.091 0.088 0.086 0.084 0.082 0.080 0.077 |-55
                                                                                                             |
 0.108 0.106 0.105 0.104 0.102 0.100 0.098 0.096 0.094 0.092 0.090 0.088 0.086 0.084 0.082 0.080 0.078 0.076 |-56
                                                                                                             |
 0.103 0.102 0.101 0.100 0.098 0.096 0.095 0.093 0.091 0.089 0.087 0.085 0.084 0.082 0.080 0.078 0.076 0.074 |-57
                                                                                                             |
 0.099 0.098 0.097 0.096 0.095 0.093 0.092 0.090 0.088 0.087 0.085 0.083 0.081 0.079 0.078 0.076 0.074 0.072 |-58
                                                                                                             |
 0.096 0.095 0.094 0.093 0.091 0.090 0.089 0.087 0.086 0.084 0.082 0.081 0.079 0.077 0.076 0.074 0.072 0.071 |-59
                                                                                                             |
 0.092 0.091 0.090 0.089 0.088 0.087 0.086 0.084 0.083 0.081 0.080 0.078 0.077 0.075 0.074 0.072 0.071 0.069 |-60
                                                                                                             |
 0.089 0.088 0.087 0.086 0.085 0.084 0.083 0.082 0.080 0.079 0.078 0.076 0.075 0.073 0.072 0.070 0.069 0.067 |-61
                                                                                                             |
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
  37   38   39   40   41   42   43   44   45   46   47   48   49   50   51   52   53   54
  55   56   57   58   59   60   61
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 0.054 0.053 0.052 0.051 0.050 0.048 0.047 |- 1
                                           |
 0.056 0.055 0.053 0.052 0.051 0.050 0.048 |- 2
                                           |
 0.057 0.056 0.055 0.053 0.052 0.051 0.050 |- 3
                                           |
 0.059 0.058 0.056 0.055 0.054 0.052 0.051 |- 4
                                           |
 0.060 0.059 0.058 0.056 0.055 0.053 0.052 |- 5
```

```
                                  |
0.062 0.060 0.059 0.058 0.056 0.055 0.053 |- 6
                                  |
0.063 0.062 0.060 0.059 0.057 0.056 0.055 |- 7
                                  |
0.065 0.063 0.062 0.060 0.059 0.057 0.056 |- 8
                                  |
0.066 0.064 0.063 0.061 0.060 0.058 0.057 |- 9
                                  |
0.067 0.066 0.064 0.063 0.061 0.060 0.058 |-10
                                  |
0.068 0.067 0.065 0.064 0.062 0.061 0.059 |-11
                                  |
0.069 0.068 0.066 0.065 0.063 0.062 0.060 |-12
                                  |
0.071 0.069 0.068 0.066 0.065 0.063 0.061 |-13
                                  |
0.072 0.070 0.069 0.067 0.066 0.064 0.062 |-14
                                  |
0.073 0.071 0.070 0.068 0.067 0.065 0.063 |-15
                                  |
0.074 0.072 0.071 0.069 0.067 0.066 0.064 |-16
                                  |
0.075 0.073 0.072 0.070 0.068 0.067 0.065 |-17
                                  |
0.076 0.074 0.073 0.071 0.069 0.068 0.066 |-18
                                  |
0.077 0.076 0.074 0.072 0.070 0.068 0.067 |-19
                                  |
0.079 0.077 0.075 0.073 0.071 0.069 0.068 |-20
                                  |
0.080 0.078 0.076 0.074 0.072 0.070 0.068 |-21
                                  |
0.081 0.079 0.077 0.075 0.073 0.071 0.069 |-22
                                  |
0.082 0.080 0.078 0.076 0.074 0.072 0.070 |-23
                                  |
0.083 0.081 0.079 0.076 0.074 0.072 0.071 |-24
                                  |
0.084 0.082 0.079 0.077 0.075 0.073 0.071 |-25
                                  |
0.085 0.083 0.080 0.078 0.076 0.074 0.072 |-26
                                  |
0.086 0.084 0.081 0.079 0.077 0.074 0.072 |-27
                                  |
0.087 0.085 0.082 0.080 0.077 0.075 0.073 |-28
                                  |
0.088 0.085 0.083 0.080 0.078 0.076 0.074 |-29
                                  |
0.089 0.086 0.084 0.081 0.079 0.076 0.074 |-30
                                  |
0.090 0.087 0.084 0.082 0.079 0.077 0.074 C-31
                                  |
0.091 0.088 0.085 0.082 0.080 0.077 0.075 |-32
                                  |
0.092 0.088 0.085 0.083 0.080 0.078 0.075 |-33
                                  |
0.092 0.089 0.086 0.083 0.080 0.078 0.075 |-34
                                  |
0.093 0.089 0.086 0.083 0.081 0.078 0.076 |-35
                                  |
0.093 0.090 0.086 0.084 0.081 0.078 0.076 |-36
                                  |
0.093 0.090 0.087 0.084 0.081 0.078 0.076 |-37
                                  |
0.093 0.090 0.087 0.084 0.081 0.078 0.076 |-38
                                  |
0.093 0.090 0.087 0.084 0.081 0.078 0.076 |-39
                                  |
0.093 0.090 0.086 0.083 0.081 0.078 0.076 |-40
                                  |
0.093 0.089 0.086 0.083 0.080 0.078 0.075 |-41
                                  |
```

```
  0.092 0.089 0.086 0.083 0.080 0.077 0.075 |-42
                                |
  0.091 0.088 0.085 0.082 0.079 0.077 0.075 |-43
                                |
  0.090 0.087 0.084 0.081 0.079 0.076 0.074 |-44
                                |
  0.089 0.086 0.083 0.081 0.078 0.076 0.073 |-45
                                |
  0.088 0.085 0.083 0.080 0.077 0.075 0.073 |-46
                                |
  0.087 0.084 0.082 0.079 0.077 0.074 0.072 |-47
                                |
  0.086 0.083 0.081 0.078 0.076 0.073 0.071 |-48
                                |
  0.085 0.082 0.079 0.077 0.075 0.072 0.070 |-49
                                |
  0.083 0.081 0.078 0.076 0.074 0.072 0.069 |-50
                                |
  0.082 0.079 0.077 0.075 0.073 0.071 0.069 |-51
                                |
  0.080 0.078 0.076 0.074 0.071 0.069 0.068 |-52
                                |
  0.079 0.076 0.074 0.072 0.070 0.068 0.066 |-53
                                |
  0.077 0.075 0.073 0.071 0.069 0.067 0.065 |-54
                                |
  0.075 0.073 0.072 0.070 0.068 0.066 0.064 |-55
                                |
  0.074 0.072 0.070 0.068 0.067 0.065 0.063 |-56
                                |
  0.072 0.070 0.069 0.067 0.065 0.064 0.062 |-57
                                |
  0.071 0.069 0.067 0.066 0.064 0.062 0.061 |-58
                                |
  0.069 0.068 0.066 0.064 0.063 0.061 0.060 |-59
                                |
  0.068 0.066 0.064 0.063 0.061 0.060 0.058 |-60
                                |
  0.066 0.064 0.063 0.061 0.060 0.059 0.057 |-61
                                |
 --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
   55   56   57   58   59   60   61
```

В целом по расчетному прямоугольнику:
Безразмерная макс. концентрация ---> См =3.98597
Достигается в точке с координатами: Хм = 60.0 м
(X-столбец 30, Y-строка 35) Ym = 205.0 м
При опасном направлении ветра : 251 град.
и "опасной" скорости ветра : 0.51 м/с

8. Результаты расчета по жилой застройке.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:29
Группа суммации :__31=0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)
0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)

Расчет проводился по всем жилым зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 247
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

```
_____Расшифровка_обозначений_____
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]    |
| Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [   м/с   ] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК]    |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |
```

```
  |~~~~~~~~                              ~~~~~~~~~~~~~|
  | -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается|
  ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
_____________________________________________________________________________________________________________
 y=  -460: -410: -360: -219: -510: -560: -655: -610: -260: -310: -360: -410: -460: -218: -510:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=     5:   -1:   -7:   11:   11:   16:   19:   22:   32:   38:   43:   49:   55:   59:   61:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.169: 0.181: 0.197: 0.285: 0.158: 0.149: 0.134: 0.140: 0.247: 0.217: 0.196: 0.181: 0.168: 0.277: 0.158:
Фоп:   3 :   3 :   3 : 358 :   2 :   2 :   2 :   2 : 356 : 357 : 358 : 358 : 359 : 350 :  359 :
Uоп: 0.64 : 0.64 : 0.65 : 0.78 : 0.65 : 0.65 : 0.67 : 0.66 : 0.73 : 0.67 : 0.65 : 0.64 : 0.64 : 0.79 : 0.65 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.041: 0.047: 0.057: 0.118: 0.036: 0.033: 0.028: 0.030: 0.090: 0.069: 0.055: 0.047: 0.040: 0.114: 0.035:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 :
Ви : 0.039: 0.043: 0.048: 0.068: 0.035: 0.032: 0.027: 0.029: 0.061: 0.054: 0.048: 0.043: 0.039: 0.066: 0.035:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 :
Ви : 0.020: 0.022: 0.024: 0.033: 0.019: 0.018: 0.017: 0.018: 0.030: 0.026: 0.023: 0.021: 0.019: 0.034: 0.019:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
_____________________________________________________________________________________________________________
 y=  -560: -655: -610: -260: -310: -360: -410: -310: -260: -610: -654: -560: -219: -510: -460:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=     66:   68:   72:   82:   88:   93:   99:  -12:  -18:  -28:  -30:  -34:  -37:  -39:  -45:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.149: 0.134: 0.141: 0.238: 0.211: 0.193: 0.179: 0.218: 0.251: 0.140: 0.133: 0.148: 0.297: 0.157: 0.168:
Фоп:  359 :  359 :  359 :  349 :  351 :  353 :  354 :    3 :    6 :    5 :    5 :    6 :   10 :    6 :    7 :
Uоп: 0.65 : 0.67 : 0.66 : 0.73 : 0.67 : 0.64 : 0.63 : 0.67 : 7.00 : 0.66 : 0.67 : 0.65 : 7.00 : 0.65 : 0.65 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.033: 0.028: 0.030: 0.085: 0.065: 0.052: 0.044: 0.070: 0.130: 0.030: 0.028: 0.032: 0.157: 0.036: 0.041:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.031: 0.026: 0.028: 0.060: 0.053: 0.048: 0.043: 0.054: 0.099: 0.029: 0.027: 0.032: 0.117: 0.035: 0.038:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.019: 0.018: 0.019: 0.030: 0.026: 0.022: 0.020: 0.027: 0.013: 0.017: 0.017: 0.018: 0.020: 0.019: 0.021:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6005 : 6004 : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 : 6007 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
_____________________________________________________________________________________________________________
 y=  -410: -360: -310: -260: -610: -654: -560: -219: -510: -460: -460: -218: -510: -560: -655:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   -51:  -57:  -62:  -68:  -78:  -79:  -84:  -85:  -89:  -95:  105:  107:  111:  116:  117:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.180: 0.196: 0.220: 0.259: 0.138: 0.132: 0.146: 0.295: 0.155: 0.166: 0.167: 0.259: 0.157: 0.148: 0.134:
Фоп:   7 :   8 :  11 :  13 :   8 :   8 :   9 :  18 :  10 :  11 : 355 : 343 : 355 : 355 : 356 :
Uоп: 0.65 : 0.65 : 7.00 : 7.00 : 0.66 : 0.67 : 0.65 : 7.00 : 0.65 : 0.65 : 0.63 : 0.76 : 0.64 : 0.65 : 0.67 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.048: 0.056: 0.111: 0.134: 0.030: 0.028: 0.032: 0.154: 0.036: 0.040: 0.039: 0.101: 0.035: 0.032: 0.028:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.042: 0.047: 0.086: 0.100: 0.029: 0.027: 0.032: 0.113: 0.035: 0.038: 0.038: 0.064: 0.034: 0.030: 0.025:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.023: 0.026: 0.018: 0.022: 0.017: 0.016: 0.018: 0.027: 0.020: 0.021: 0.020: 0.033: 0.020: 0.019: 0.018:
Ки : 6004 : 6004 : 6007 : 6007 : 6004 : 6010 : 6004 : 6007 : 6004 : 6004 : 6010 : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
_____________________________________________________________________________________________________________
 y=  -610: -260: -310: -360: -410: -218: -460: -510: -560: -656: -610: -260: -310: -360: -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   122:  132:  138:  143:  149:  155:  155:  161:  166:  166:  172:  182:  188:  193:  199:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.140: 0.224: 0.203: 0.189: 0.177: 0.236: 0.166: 0.156: 0.148: 0.133: 0.140: 0.210: 0.196: 0.185: 0.174:
Фоп:  355 :  344 :  347 :  349 :  351 :  338 :  351 :  352 :  352 :  353 :  352 :  340 :  344 :  346 :  347 :
Uоп: 0.66 : 0.67 : 0.63 : 0.61 : 0.61 : 0.69 : 0.62 : 0.63 : 0.65 : 0.67 : 0.66 : 0.61 : 0.59 : 0.59 : 0.60 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.030: 0.073: 0.057: 0.047: 0.042: 0.082: 0.038: 0.035: 0.032: 0.028: 0.030: 0.059: 0.051: 0.045: 0.041:
Ки : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.027: 0.060: 0.053: 0.047: 0.039: 0.064: 0.035: 0.031: 0.029: 0.025: 0.026: 0.058: 0.047: 0.040: 0.036:
Ки : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.019: 0.028: 0.024: 0.022: 0.021: 0.030: 0.021: 0.021: 0.020: 0.019: 0.020: 0.027: 0.023: 0.023: 0.023:
Ки : 6010 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
_____________________________________________________________________________________________________________
 y=  -218: -460: -510: -656: -560: -610: -260: -310: -360: -410: -217: -460: -510: -656: -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   203:  205:  211:  214:  216:  222:  232:  238:  243:  249:  251:  255:  261:  263:  266:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.216: 0.164: 0.155: 0.133: 0.147: 0.139: 0.202: 0.192: 0.181: 0.171: 0.209: 0.162: 0.153: 0.132: 0.145:
```

```
Фоп:  335 :  348 :  348 :  350 :  349 :  349 :  340 :  342 :  343 :  344 :  339 :  344 :  345 :  347 :  346 :
Uоп: 0.60 : 0.62 : 0.64 : 0.67 : 0.65 : 0.66 : 0.53 : 0.55 : 0.59 : 0.60 : 0.50 : 0.62 : 0.64 : 0.68 : 0.65 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.063: 0.037: 0.034: 0.027: 0.031: 0.029: 0.054: 0.048: 0.043: 0.039: 0.056: 0.036: 0.033: 0.027: 0.031:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.062: 0.032: 0.030: 0.024: 0.027: 0.025: 0.040: 0.036: 0.034: 0.031: 0.038: 0.030: 0.027: 0.023: 0.025:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.029: 0.023: 0.022: 0.019: 0.022: 0.020: 0.028: 0.029: 0.027: 0.027: 0.032: 0.024: 0.023: 0.020: 0.023:
Ки : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -610:  -260:  -310:  -360:  -217:  -410:  -460:  -510:  -657:  -560:  -610:  -260:  -310:  -360:  -217:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   272:   282:   288:   293:   299:   299:   305:   311:   312:   316:   322:   332:   338:   343:   347:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.138: 0.201: 0.190: 0.179: 0.213: 0.169: 0.160: 0.151: 0.130: 0.144: 0.136: 0.202: 0.188: 0.177: 0.217:
Фоп:  346 :  338 :  339 :  340 :  337 :  340 :  341 :  342 :  345 :  343 :  343 :  335 :  335 :  336 :  333 :
Uоп: 0.67 : 0.50 : 0.54 : 0.57 : 0.50 : 0.60 : 0.63 : 0.65 : 0.68 : 0.66 : 0.67 : 0.51 : 0.56 : 0.59 : 0.50 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.029: 0.048: 0.044: 0.041: 0.049: 0.038: 0.035: 0.032: 0.026: 0.030: 0.028: 0.044: 0.042: 0.039: 0.053:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6003 : 6003 : 6010 :
Ви : 0.024: 0.038: 0.035: 0.032: 0.049: 0.028: 0.027: 0.025: 0.021: 0.024: 0.022: 0.044: 0.037: 0.033: 0.045:
Ки : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6006 : 6003 : 6010 : 6010 : 6003 :
Ви : 0.021: 0.029: 0.029: 0.028: 0.026: 0.028: 0.026: 0.025: 0.021: 0.023: 0.022: 0.026: 0.025: 0.026: 0.035:
Ки : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6010 : 0002 : 6006 : 6006 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -410:  -460:  -510:  -657:  -560:  -610:  -260:  -310:  -360:  -216:  -410:  -460:  -657:  -510:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   349:   355:   361:   361:   366:   372:   382:   388:   393:   395:   399:   405:   410:   411:   416:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.167: 0.158: 0.149: 0.129: 0.142: 0.135: 0.201: 0.187: 0.175: 0.228: 0.165: 0.155: 0.127: 0.147: 0.140:
Фоп:  337 :  338 :  339 :  342 :  340 :  340 :  331 :  332 :  333 :  340 :  334 :  335 :  339 :  336 :  337 :
Uоп: 0.62 : 0.64 : 0.65 : 0.69 : 0.67 : 0.68 : 0.56 : 0.59 : 0.61 : 7.00 : 0.64 : 0.65 : 0.70 : 0.67 : 0.68 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.036: 0.034: 0.031: 0.026: 0.029: 0.027: 0.047: 0.040: 0.037: 0.106: 0.035: 0.032: 0.025: 0.030: 0.028:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6003 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.030: 0.028: 0.026: 0.021: 0.024: 0.022: 0.042: 0.040: 0.035: 0.087: 0.032: 0.029: 0.021: 0.026: 0.024:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6010 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.025: 0.024: 0.023: 0.020: 0.022: 0.021: 0.029: 0.024: 0.022: 0.026: 0.022: 0.022: 0.019: 0.021: 0.020:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 0002 : 0002 : 6006 : 6007 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -610:  -260:  -310:  -216:  -360:  -410:  -460:  -658:  -510:  -560:  -610:  -260:  -310:  -216:  -360:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   422:   432:   438:   443:   443:   449:   455:   459:   461:   466:   472:   482:   488:   491:   493:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.133: 0.199: 0.184: 0.224: 0.172: 0.162: 0.153: 0.125: 0.145: 0.137: 0.130: 0.195: 0.180: 0.210: 0.169:
Фоп:  338 :  327 :  328 :  334 :  330 :  331 :  332 :  337 :  333 :  334 :  335 :  323 :  325 :  328 :  326 :
Uоп: 0.69 : 0.62 : 0.63 : 7.00 : 0.65 : 0.66 : 0.67 : 0.71 : 0.68 : 0.69 : 0.70 : 0.67 : 0.67 : 7.00 : 0.67 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.026: 0.048: 0.041: 0.098: 0.036: 0.033: 0.031: 0.024: 0.029: 0.027: 0.026: 0.047: 0.041: 0.093: 0.035:
Ки : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.023: 0.040: 0.038: 0.089: 0.035: 0.032: 0.029: 0.022: 0.027: 0.025: 0.023: 0.038: 0.036: 0.082: 0.034:
Ки : 6010 : 6003 : 6003 : 0002 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 0002 : 6003 :
Ви : 0.019: 0.032: 0.026: 0.020: 0.023: 0.020: 0.020: 0.018: 0.020: 0.019: 0.019: 0.034: 0.028: 0.013: 0.023:
Ки : 6006 : 0002 : 0002 : 6007 : 0002 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 0002 : 0002 : 6001 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -410:  -460:  -658:  -510:  -560:  -610:  -260:  -310:  -215:  -360:  -410:  -460:  -658:  -510:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   499:   505:   508:   511:   516:   522:   532:   538:   539:   543:   549:   555:   556:   561:   566:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.158: 0.150: 0.123: 0.142: 0.135: 0.128: 0.188: 0.175: 0.201: 0.164: 0.154: 0.146: 0.121: 0.138: 0.132:
Фоп:  328 :  329 :  334 :  330 :  331 :  332 :  319 :  321 :  317 :  323 :  325 :  326 :  332 :  328 :  329 :
Uоп: 0.68 : 0.69 : 0.71 : 0.70 : 0.70 : 0.71 : 0.71 : 0.70 : 0.74 : 0.70 : 0.70 : 0.70 : 0.72 : 0.71 : 0.72 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.032: 0.030: 0.024: 0.028: 0.026: 0.025: 0.045: 0.039: 0.051: 0.035: 0.032: 0.029: 0.023: 0.027: 0.025:
Ки : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6010 : 6003 :
Ви : 0.031: 0.029: 0.021: 0.026: 0.024: 0.023: 0.036: 0.034: 0.041: 0.032: 0.030: 0.028: 0.021: 0.027: 0.025:
Ки : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 0002 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6003 : 6010 :
Ви : 0.021: 0.019: 0.018: 0.019: 0.018: 0.018: 0.034: 0.028: 0.037: 0.024: 0.022: 0.019: 0.016: 0.018: 0.017:
Ки : 0002 : 0002 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 0002 : 0002 : 6003 : 0002 : 0002 : 0002 : 6006 : 0002 : 6006 :
```

~~~~~~

```
 y=  -610:  -260:  -215:  -310:  -360:  -410:  -460:  -659:  -510:  -560:  -610:  -260:  -215:  -310:  -360:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   572:   582:   587:   588:   593:   599:   605:   605:   611:   616:   622:   632:   635:   638:   643:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.125: 0.180: 0.191: 0.169: 0.159: 0.150: 0.142: 0.118: 0.135: 0.128: 0.122: 0.172: 0.180: 0.162: 0.153:
Фоп:  330 :  316 :  313 :  318 :  320 :  322 :  324 :  330 :  325 :  326 :  328 :  313 :  310 :  315 :  317 :
Uоп: 0.72 : 0.73 : 0.75 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.72 : 0.72 : 0.73 : 0.74 : 0.75 : 0.73 : 0.73 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.024: 0.043: 0.047: 0.038: 0.034: 0.031: 0.029: 0.022: 0.026: 0.024: 0.023: 0.040: 0.043: 0.036: 0.032:
Ки : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6010 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.023: 0.034: 0.038: 0.032: 0.030: 0.029: 0.027: 0.021: 0.026: 0.024: 0.023: 0.032: 0.035: 0.031: 0.029:
Ки : 6010 : 6003 : 0002 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6003 : 6010 : 6010 : 6003 : 0002 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.017: 0.033: 0.035: 0.028: 0.025: 0.022: 0.020: 0.016: 0.018: 0.016: 0.015: 0.031: 0.034: 0.027: 0.024:
Ки : 6006 : 0002 : 6003 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6006 : 0002 : 6006 : 6006 : 0002 : 6003 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -410:  -659:  -460:  -510:  -560:  -610:  -260:  -214:  -310:  -360:  -410:  -659:  -460:  -510:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   649:   654:   655:   661:   666:   672:   682:   683:   688:   693:   699:   703:   705:   711:   716:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.145: 0.116: 0.137: 0.131: 0.125: 0.119: 0.163: 0.170: 0.154: 0.146: 0.139: 0.113: 0.133: 0.127: 0.121:
Фоп:  319 :  327 :  321 :  322 :  324 :  325 :  310 :  307 :  312 :  315 :  317 :  325 :  319 :  320 :  322 :
Uоп: 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.73 : 0.74 : 0.75 : 0.75 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 : 0.74 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.030: 0.022: 0.028: 0.025: 0.024: 0.022: 0.037: 0.040: 0.034: 0.031: 0.029: 0.021: 0.027: 0.025: 0.023:
Ки : 6010 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.027: 0.021: 0.026: 0.025: 0.023: 0.022: 0.030: 0.032: 0.029: 0.027: 0.026: 0.020: 0.025: 0.024: 0.022:
Ки : 6003 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.021: 0.015: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.029: 0.032: 0.025: 0.023: 0.021: 0.015: 0.019: 0.017: 0.016:
Ки : 0002 : 6006 : 0002 : 0002 : 0002 : 6006 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6006 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -610:  -214:  -260:  -260:  -264:  -310:  -313:  -360:  -363:  -410:  -412:  -460:  -462:  -510:  -511:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   722:   731:   732:   733:   733:   735:   735:   737:   738:   740:   740:   742:   742:   745:   745:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.116: 0.160: 0.154: 0.154: 0.153: 0.147: 0.147: 0.141: 0.141: 0.135: 0.135: 0.129: 0.129: 0.124: 0.124:
Фоп:  323 :  305 :  307 :  307 :  308 :  310 :  310 :  313 :  313 :  315 :  315 :  317 :  317 :  319 :  319 :
Uоп: 0.74 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.75 : 0.74 : 0.74 : 0.75 : 0.75 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.022: 0.037: 0.034: 0.034: 0.035: 0.032: 0.032: 0.030: 0.030: 0.028: 0.028: 0.026: 0.026: 0.024: 0.024:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.022: 0.030: 0.029: 0.029: 0.028: 0.028: 0.028: 0.026: 0.026: 0.025: 0.025: 0.024: 0.024: 0.023: 0.023:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.015: 0.029: 0.026: 0.026: 0.026: 0.024: 0.024: 0.022: 0.022: 0.020: 0.020: 0.019: 0.019: 0.017: 0.017:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -560:  -561:  -610:  -660:  -410:  -360:  -310:  -260:  -610:  -654:  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   747:   747:   749:   752:  -101:  -107:  -112:  -118:  -128:  -128:  -133:  -134:  -139:  -145:  -151:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.119: 0.119: 0.115: 0.110: 0.178: 0.192: 0.214: 0.245: 0.137: 0.130: 0.259: 0.144: 0.153: 0.162: 0.174:
Фоп:  320 :  320 :  322 :  323 :   12 :   13 :   17 :   20 :   12 :   11 :   25 :   13 :   14 :   15 :   16 :
Uоп: 0.74 : 0.74 : 0.75 : 0.75 : 0.64 : 0.64 : 7.00 : 7.00 : 0.66 : 0.67 : 7.00 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.023: 0.022: 0.021: 0.020: 0.046: 0.053: 0.106: 0.123: 0.029: 0.028: 0.136: 0.032: 0.035: 0.039: 0.044:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.041: 0.046: 0.083: 0.096: 0.029: 0.027: 0.101: 0.031: 0.034: 0.037: 0.040:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.024: 0.027: 0.022: 0.024: 0.017: 0.016: 0.021: 0.018: 0.020: 0.022: 0.025:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 6006 : 6004 : 6004 : 6007 : 6007 : 6004 : 6004 : 6007 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -360:  -310:  -260:  -653:  -610:  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:  -360:  -310:  -260:  -653:  -610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -157:  -162:  -168:  -176:  -178:  -181:  -184:  -189:  -195:  -201:  -207:  -212:  -218:  -225:  -228:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.186: 0.202: 0.219: 0.129: 0.134: 0.233: 0.142: 0.150: 0.159: 0.168: 0.180: 0.193: 0.207: 0.127: 0.132:
Фоп:   18 :   20 :   23 :   14 :   15 :   27 :   16 :   17 :   19 :   21 :   23 :   25 :   29 :   17 :   18 :
Uоп: 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.67 : 0.66 : 0.62 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.61 : 0.67 : 0.66 :
```
~~~~~~

```
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.050: 0.057: 0.066: 0.027: 0.029: 0.073: 0.031: 0.034: 0.037: 0.041: 0.046: 0.051: 0.058: 0.027: 0.028:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6006 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.044: 0.049: 0.055: 0.026: 0.028: 0.060: 0.031: 0.033: 0.036: 0.039: 0.043: 0.047: 0.052: 0.025: 0.027:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6003 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.027: 0.031: 0.035: 0.017: 0.017: 0.038: 0.019: 0.021: 0.022: 0.024: 0.027: 0.031: 0.034: 0.017: 0.018:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:  -360:  -310:  -260:  -653:  -221:  -610:  -560:  -510:  -460:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -229:  -234:  -239:  -245:  -251:  -257:  -262:  -268:  -274:  -276:  -278:  -284:  -289:  -295:  -301:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.218: 0.139: 0.146: 0.154: 0.163: 0.172: 0.183: 0.195: 0.124: 0.204: 0.129: 0.135: 0.142: 0.149: 0.157:
Фоп:   33 :   19 :   21 :   23 :   25 :   27 :   30 :   34 :   20 :   37 :   21 :   23 :   24 :   26 :   29 :
Uоп: 0.61 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.63 : 0.63 : 0.62 : 0.61 : 0.67 : 0.61 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.63 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.063: 0.030: 0.032: 0.035: 0.039: 0.042: 0.046: 0.051: 0.026: 0.053: 0.027: 0.029: 0.031: 0.033: 0.036:
Ки : 6006 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.056: 0.029: 0.032: 0.035: 0.037: 0.041: 0.044: 0.048: 0.025: 0.052: 0.026: 0.028: 0.030: 0.033: 0.036:
Ки : 6003 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.038: 0.019: 0.021: 0.022: 0.025: 0.028: 0.031: 0.034: 0.017: 0.039: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.024:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -360:  -310:  -260:  -652:  -221:  -605:  -610:  -557:  -560:  -509:  -510:  -460:  -461:  -413:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -307:  -312:  -318:  -323:  -324:  -328:  -328:  -334:  -334:  -339:  -339:  -345:  -345:  -350:  -351:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.165: 0.174: 0.183: 0.121: 0.191: 0.126: 0.126: 0.132: 0.131: 0.138: 0.137: 0.144: 0.144: 0.150: 0.151:
Фоп:   31 :   34 :   38 :   23 :   41 :   24 :   24 :   26 :   26 :   27 :   27 :   30 :   30 :   32 :   32 :
Uоп: 0.62 : 0.62 : 0.61 : 0.67 : 0.61 : 0.66 : 0.66 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.65 : 0.64 : 0.64 : 0.63 : 0.63 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.038: 0.042: 0.045: 0.026: 0.048: 0.027: 0.027: 0.028: 0.028: 0.030: 0.030: 0.032: 0.032: 0.034: 0.034:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.038: 0.041: 0.044: 0.024: 0.046: 0.025: 0.025: 0.027: 0.027: 0.029: 0.029: 0.031: 0.031: 0.033: 0.033:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.027: 0.031: 0.034: 0.017: 0.038: 0.018: 0.018: 0.019: 0.019: 0.021: 0.021: 0.022: 0.022: 0.024: 0.024:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

________________________________________________________
 y=  -365:  -360:  -317:  -310:  -269:  -260:  -221:
----------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -356:  -357:  -361:  -362:  -367:  -368:  -372:
----------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.157: 0.158: 0.164: 0.165: 0.171: 0.173: 0.179:
Фоп:   34 :   35 :   37 :   38 :   41 :   42 :   45 :
Uоп: 0.62 : 0.63 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.62 : 0.61 :
  :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.036: 0.037: 0.039: 0.039: 0.042: 0.042: 0.044:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.034: 0.035: 0.036: 0.037: 0.039: 0.040: 0.041:
Ки : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :
Ви : 0.027: 0.027: 0.029: 0.029: 0.032: 0.033: 0.036:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
         Координаты точки :  X=   -37.0 м,  Y=  -219.0 м

                                   ____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.29734 доли ПДК  |
                                   ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении    10 град.
                      и скорости ветра  7.00 м/с
Всего источников: 13. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
________________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ________________________________
|Ном.|    Код     |Тип|   Выброс  |     Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-С[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |007301 6006| П1|     0.2093|    0.156972  |   52.8   |   52.8  | 0.749984860  |
|  2 |007301 6003| П1|     0.2773|    0.116751  |   39.3   |   92.1  | 0.420968533  |
|  3 |007301 6007| П1|     0.1706|    0.020151  |    6.8   |   98.8  | 0.118093215  |
|                       В сумме =   0.293875    98.8                           |
```

```
|     Суммарный вклад остальных =  0.003465     1.2                      |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


9. Результаты расчета по границе санзоны (для расч. прямоугольника 001).
  УПРЗА ЭРА v2.0
    Город     :002  ЮКО.
    Объект    :0226 "Стр-во промплощадки "Западная" уч 4 местр-я "Инкай " ТОО СП "ЮГХК" (общая).
    Вар.расч. :1     Расч.год: 2015     Расчет проводился 13.07.2015 15:28
    Группа суммации :__31=0301 Азота (IV) диоксид (4)
                      0330 Сера диоксид (526)

        _____________Расшифровка_обозначений____________
        | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
        | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
        | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
        | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
        | Ки - код источника для верхней строки  Ви  |
   |~~~~~~~~                                   ~~~~~~~~~~~~|
   | -Если расчет для суммации, то концентр. в  мг/м3  не печатается|
   | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |
   ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________________________
 y=   615:  619:  658:  697:  845:  883:  921:  958:  994:  1028:  1060:  1091:  1120:  1147:  1171:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -644:  -644:  -642:  -637:  -610:  -603:  -592:  -578:  -562:  -543:  -521:  -497:  -470:  -441:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.142: 0.141: 0.135: 0.129: 0.121: 0.120: 0.121: 0.122: 0.125: 0.128: 0.131: 0.134: 0.137: 0.141: 0.143:
Фоп:  129 :  130 :  132 :  134 :  124 :  127 :  130 :  133 :  136 :  139 :  142 :  145 :  147 :  150 :  153 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.77 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.105: 0.109: 0.103: 0.098: 0.115: 0.112: 0.109: 0.106: 0.103: 0.100: 0.097: 0.094: 0.098: 0.095: 0.093:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 :
Ви : 0.034: 0.030: 0.029: 0.028: 0.005: 0.007: 0.011: 0.014: 0.018: 0.023: 0.027: 0.030: 0.030: 0.032: 0.033:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.005: 0.007: 0.007: 0.010: 0.014:
Ки : 6014 : 6007 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________________________
 y=  1193:  1212:  1228:  1242:  1253:  1260:  1278:  1295:  1312:  1316:  1318:  1318:  1316:  1312:  1304:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -378:  -344:  -308:  -271:  -233:  -195:   -56:    83:   222:   261:   300:   310:   349:   388:   427:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.146: 0.149: 0.151: 0.154: 0.156: 0.159: 0.169: 0.189: 0.208: 0.207: 0.203: 0.202: 0.195: 0.188: 0.179:
Фоп:  155 :  158 :  161 :  163 :  166 :  169 :  178 :  185 :  194 :  197 :  199 :  200 :  202 :  205 :  207 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.096: 0.094: 0.093: 0.096: 0.095: 0.094: 0.097: 0.093: 0.088: 0.088: 0.085: 0.086: 0.084: 0.083: 0.082:
Ки : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 :
Ви : 0.032: 0.032: 0.030: 0.030: 0.029: 0.036: 0.048: 0.047: 0.055: 0.055: 0.054: 0.054: 0.052: 0.050: 0.047:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6009 : 6009 : 6004 : 6009 : 6004 :
Ви : 0.014: 0.018: 0.024: 0.023: 0.027: 0.023: 0.015: 0.030: 0.054: 0.054: 0.054: 0.053: 0.051: 0.048: 0.044:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6009 : 6009 : 6009 : 6004 : 6004 : 6009 : 6004 : 6009 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________________________
 y=  1294:  1280:  1264:  1244:  1223:  1198:  1172:  1071:  1042:  1011:   979:   945:   909:   872:   834:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   465:   501:   537:   571:   604:   635:   664:   768:   795:   819:   841:   860:   876:   890:   901:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.169: 0.161: 0.151: 0.143: 0.135: 0.136: 0.138: 0.161: 0.164: 0.163: 0.158: 0.152: 0.141: 0.131: 0.128:
Фоп:  209 :  212 :  214 :  216 :  218 :  215 :  217 :  226 :  230 :  234 :  237 :  241 :  245 :  245 :  248 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 : 0.68 : 0.69 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 : 0.66 : 0.64 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.080: 0.080: 0.079: 0.079: 0.078: 0.039: 0.038: 0.063: 0.064: 0.071: 0.074: 0.077: 0.073: 0.042: 0.041:
Ки : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6002 : 6002 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6002 : 6013 :
Ви : 0.045: 0.039: 0.038: 0.036: 0.035: 0.034: 0.038: 0.047: 0.060: 0.064: 0.062: 0.061: 0.060: 0.041: 0.040:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6002 : 6002 : 6013 : 6013 : 6002 : 6002 : 6002 : 6002 : 6013 : 6002 :
Ви : 0.037: 0.036: 0.029: 0.023: 0.017: 0.028: 0.029: 0.046: 0.035: 0.022: 0.017: 0.008: 0.004: 0.023: 0.023:
Ки : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
________________________________________________________________________________________________________________
 y=   796:   757:   718:   711:   671:   632:   594:   406:   217:   179:   143:   -35:   -71:  -105:  -138:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
 x=   908:  913:  915:  915:  913:  908:  901:  851:  802:  791:  777:  709:  693:  673:  652:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.125: 0.121: 0.118: 0.117: 0.114: 0.111: 0.107: 0.103: 0.133: 0.140: 0.147: 0.178: 0.181: 0.182: 0.182:
Фоп:  251 :  253 :  256 :  257 :  259 :  261 :  263 :  251 :  262 :  265 :  267 :  282 :  285 :  288 :  292 :
Uоп: 0.62 : 0.60 : 0.58 : 0.58 : 0.56 : 0.54 : 0.52 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :11.30 :11.16 :11.00 :10.73 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.041: 0.041: 0.041: 0.041: 0.041: 0.042: 0.042: 0.064: 0.074: 0.080: 0.079: 0.095: 0.096: 0.097: 0.094:
Ки : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.038: 0.035: 0.032: 0.033: 0.029: 0.025: 0.022: 0.037: 0.057: 0.059: 0.067: 0.081: 0.083: 0.083: 0.085:
Ки : 6002 : 6002 : 6002 : 6002 : 6002 : 6002 : 6002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.020: 0.021: 0.021: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6014 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -169:  -198:  -224:  -249:  -327:  -348:  -368:  -384:  -398:  -408:  -437:  -445:  -449:  -451:  -451:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   627:  601:  572:  541:  432:  400:  366:  330:  293:  255:  122:   84:   45:    6:    3:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.180: 0.176: 0.170: 0.162: 0.168: 0.174: 0.181: 0.187: 0.187: 0.184: 0.178: 0.177: 0.177: 0.181: 0.182:
Фоп:  295 :  298 :  302 :  306 :  322 :  330 :  334 :  338 :  341 :  345 :  351 :  354 :  357 :  353 :  353 :
Uоп:10.56 :10.44 :10.04 : 9.69 : 0.73 :10.30 :10.50 :10.60 :10.67 :10.78 : 0.68 : 0.67 : 0.67 :10.87 :10.79 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.095: 0.095: 0.086: 0.080: 0.065: 0.092: 0.093: 0.094: 0.093: 0.092: 0.060: 0.063: 0.066: 0.119: 0.122:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.083: 0.078: 0.080: 0.076: 0.052: 0.075: 0.083: 0.085: 0.085: 0.080: 0.050: 0.046: 0.046: 0.051: 0.049:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6010 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.041: 0.004: 0.003: 0.005: 0.006: 0.011: 0.047: 0.046: 0.043: 0.007: 0.007:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6013 : 6014 : 6014 : 6009 : 6009 : 6009 : 6013 : 6010 : 6010 : 6014 : 6014 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________________________________________________________________________
 y=  -449:  -445:  -437:  -427:  -413:  -397:  -377:  -356:  -331:  -246:  -220:  -191:  -160:  -127:   -93:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   -37:   -76:  -114:  -152:  -189:  -225:  -259:  -291:  -322:  -427:  -456:  -483:  -507:  -529:  -548:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.198: 0.213: 0.229: 0.244: 0.256: 0.266: 0.273: 0.274: 0.270: 0.220: 0.205: 0.198: 0.195: 0.192: 0.189:
Фоп:  357 :    0 :    4 :    7 :   10 :   14 :   17 :   20 :   24 :   38 :   43 :   47 :   50 :   54 :   58 :
Uоп:11.10 :11.06 :11.26 :11.15 :11.02 :11.00 :10.72 :10.54 :10.23 : 9.09 : 8.65 : 0.73 : 0.71 : 0.69 : 0.67 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.121: 0.130: 0.129: 0.138: 0.145: 0.147: 0.151: 0.151: 0.154: 0.152: 0.159: 0.110: 0.108: 0.106: 0.105:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.063: 0.067: 0.080: 0.083: 0.086: 0.090: 0.090: 0.090: 0.084: 0.041: 0.022: 0.043: 0.044: 0.042: 0.041:
Ки : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 : 6013 :
Ви : 0.008: 0.008: 0.013: 0.015: 0.018: 0.022: 0.023: 0.023: 0.021: 0.016: 0.018: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020:
Ки : 6014 : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : 6002 : 6002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
_____________________________________________________________________
 y=   -57:   -21:    17:    56:    95:   248:   402:   576:   615:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -564:  -578:  -589:  -596:  -601:  -614:  -628:  -642:  -644:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.186: 0.183: 0.189: 0.198: 0.207: 0.219: 0.189: 0.149: 0.142:
Фоп:   62 :   66 :   77 :   82 :   86 :  102 :  115 :  127 :  129 :
Uоп: 0.66 : 0.65 : 7.76 : 7.95 : 8.04 : 8.81 :10.14 :12.00 :12.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.104: 0.103: 0.165: 0.162: 0.165: 0.160: 0.136: 0.111: 0.105:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.039: 0.038: 0.023: 0.035: 0.041: 0.058: 0.051: 0.036: 0.034:
Ки : 6013 : 6013 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.021: 0.023: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6014 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   УПРЗА ЭРА v2.0

         Координаты точки :  X=  -291.0 м    Y=  -356.0 м
                                  ____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.27388 доли ПДК  |
                                  ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении    20 град.
                  и скорости ветра 10.54 м/с
Всего источников: 7. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
________________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ________________________________
```

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
----	<Об-П>-<Ис>	---	---М-(Mq)--	-С[доли ПДК]	--------	-------	---- b=C/M ---
1	022601 6004	П	0.8120	0.151167	55.2	55.2	0.186162189
2	022601 6013	П	0.8333	0.090154	32.9	88.1	0.108192168
3	022601 6009	П	0.3333	0.023376	8.5	96.6	0.070132956
			В сумме =	0.264697	96.6		
	Суммарный вклад остальных =			0.009187	3.4		

~~~~~~

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:29
Группа суммации :__35=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)
0342 Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alf	F	КР	Ди	Выброс
<Об~П>~<Ис>	~~~	~~м~~	~~м~~	~м/с~	~~м3/с~	градС	~~~м~~~~	~~~м~~~~	~~~м~~~~	~~~м~~~~	гр.	~~~	~~~~	~~	~~~г/с~~
--------- Примесь 0330--------															
007301 0001	Т	2.5	0.10	25.00	0.1963	450.0	227	595				1.0	1.000	0	0.0000117
007301 0002	Т	2.5	0.030	25.00	0.0177	450.0	300	95				1.0	1.000	0	0.0083300
007301 0004	Т	2.5	0.10	25.00	0.1963	450.0	-5	574				1.0	1.000	0	0.0114000
007301 0006	Т	2.5	0.10	5.00	0.0393	50.0	263	432				1.0	1.000	0	0.0000117
007301 6001	П1	3.0				34.0	-115	763	2	4	0	1.0	1.000	0	0.0033200
007301 6003	П1	3.0				34.0	45	200	2	3	0	1.0	1.000	0	0.0054200
007301 6004	П1	3.0				34.0	-99	140	2	5	0	1.0	1.000	0	0.0033200
007301 6005	П1	3.0				34.0	-128	443	2	4	0	1.0	1.000	0	0.0079000
007301 6006	П1	3.0				34.0	4	51	2	4	0	1.0	1.000	0	0.0066500
007301 6007	П1	3.0				34.0	153	508	2	4	0	1.0	1.000	0	0.0033200
007301 6010	П1	3.0				34.0	245	159	2	5	0	1.0	1.000	0	0.0079000
--------- Примесь 0342--------															
007301 6012	П1	3.0				34.0	-12	457	2	5	0	1.0	1.000	0	0.0001458

4. Расчетные параметры См,Uм,Хм
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:29
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Группа суммации :__35=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)
0342 Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)

| - Для групп суммации выброс Mq = M1/ПДК1 +...+ Mn/ПДКn, а суммарная |
| концентрация См = См1/ПДК1 +...+ Смn/ПДКn |
| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по |
| всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, |
| расположенного в центре симметрии, с суммарным М |

Источники				Их расчетные параметры		
Номер	Код	Mq	Тип	Cm	Um	Xm
-п/п-	<об-п>-<ис>	------------	----	-[доли ПДК]-	--[м/с]--	----[м]---
1	007301 0001	0.000023	Т	0.000080	3.30	45.6
2	007301 0002	0.016660	Т	0.275915	0.93	17.8
3	007301 0004	0.022800	Т	0.078498	3.30	45.6
4	007301 0006	0.000023	Т	0.000842	0.50	10.4
5	007301 6001	0.006640	П1	0.092078	0.50	17.1
6	007301 6003	0.010840	П1	0.150321	0.50	17.1
7	007301 6004	0.006640	П1	0.092078	0.50	17.1
8	007301 6005	0.015800	П1	0.219102	0.50	17.1
9	007301 6006	0.013300	П1	0.184434	0.50	17.1
10	007301 6007	0.006640	П1	0.092078	0.50	17.1
11	007301 6010	0.015800	П1	0.219102	0.50	17.1
12	007301 6012	0.007290	П1	0.101092	0.50	17.1
~~~~~~

```
|   Суммарный Mq =    0.122457  (сумма Mq/ПДК по всем примесям)     |
|   Сумма См по всем источникам =      1.505622 долей ПДК           |
|-------------------------------------------------------------------|
|      Средневзвешенная опасная скорость ветра =   0.73 м/с        |
|___________________________________________________________________|
```

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:29
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Группа суммации :__35=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)
0342 Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 3000x3000 с шагом 50
Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Ump) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Ucв= 0.73 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:29
Группа суммации :__35=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)
0342 Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)

Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 110, Y= 405
размеры: длина(по X)= 3000, ширина(по Y)= 3000, шаг сетки= 50
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Ump) м/с

```
                 _____Расшифровка_обозначений_____
                | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
                | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
                | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
                | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
                | Ки - код источника для верхней строки  Ви  |
           |~~~~~~~~                                ~~~~~~~~~~~~|
           | -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается|
           | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |
           ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
_____________
 y=  1905 : Y-строка  1  Cmax=  0.006 долей ПДК (x=   -90.0; напр.ветра=176)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=    210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________
 x=   1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
y= 1855 : Y-строка 2 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= -90.0; напр.ветра=175)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= 1805 : Y-строка 3 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= -90.0; напр.ветра=175)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= 1755 : Y-строка 4 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= -90.0; напр.ветра=175)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

y= 1705 : Y-строка 5 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= -90.0; напр.ветра=175)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1655 : Y-строка  6  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=  -90.0; напр.ветра=175)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1605 : Y-строка  7  Cmax=  0.008 долей ПДК (x=  -90.0; напр.ветра=175)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1555 : Y-строка  8  Cmax=  0.009 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=172)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
```

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~
----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

____

y= 1505 : Y-строка 9 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=172)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
~~~~~~
----____

x=   -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~
----____

x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~
----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

____

y= 1455 : Y-строка 10 Cmax= 0.010 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=171)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~
----____

x=   -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
~~~~~~
----____

x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~
----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~

____

y= 1405 : Y-строка 11 Cmax= 0.011 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=171)
----------:____

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~
----____

x=   -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
~~~~~~
----____

x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~
----____

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~

~~~~~~

y= 1355 : Y-строка 12 Cmax= 0.011 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=171)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:

Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:

Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010:

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:

Qc : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:

Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:

~~~~~~

y= 1305 : Y-строка 13 Cmax= 0.012 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=170)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:

Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:

Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011:

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:

Qc : 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:

Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

~~~~~~

y= 1255 : Y-строка 14 Cmax= 0.013 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=170)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:

Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009:

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:

Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012:

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:

Qc : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:

Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:

~~~~~~

y= 1205 : Y-строка 15 Cmax= 0.014 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=169)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:

Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010:

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  1155 : Y-строка 16  Cmax=  0.016 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=169)
----------:__________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.016: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  1105 : Y-строка 17  Cmax=  0.017 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=168)
----------:__________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  1055 : Y-строка 18  Cmax=  0.019 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=167)
----------:__________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
```

x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

y= 1005 : Y-строка 19 Cmax= 0.022 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=166)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011:
~~~~~~
----
x=   -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016:
~~~~~~
----
x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

y=   955 : Y-строка 20 Cmax= 0.025 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=165)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:
~~~~~~
----
x=   -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.020: 0.023: 0.025: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017:
~~~~~~
----
x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

y=   905 : Y-строка 21 Cmax= 0.032 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра=164)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012:
~~~~~~
----
x=   -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019: 0.021: 0.025: 0.030: 0.032: 0.027: 0.022: 0.022: 0.021: 0.020: 0.018:
~~~~~~
----
x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

```
Qc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  855 : Y-строка 22  Cmax=  0.045 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=162)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.021: 0.026: 0.037: 0.045: 0.032: 0.024: 0.025: 0.023: 0.022: 0.020:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  805 : Y-строка 23  Cmax=  0.076 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=150)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012:
Фоп:  107 :  108 :  108 :  109 :  109 :  110 :  112 :  111 :  112 :  113 :  114 :  115 :  116 :  117 :  118 :  119 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.014: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.036: 0.076: 0.055: 0.030: 0.031: 0.027: 0.025: 0.023:
Фоп:  121 :  122 :  124 :  127 :  129 :  132 :  134 :  134 :  127 :  150 :  210 :  172 :  183 :  195 :  207 :  216 :
Uоп: 0.82 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.82 : 0.82 : 0.63 : 6.68 : 6.77 : 6.33 : 6.69 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.024: 0.051: 0.053: 0.022: 0.023: 0.022: 0.020: 0.017:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6001 : 6001 : 6001 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.008: 0.015: 0.002: 0.003: 0.004: 0.003: 0.004: 0.005:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0002 : 6001 : 0004 : 0004 : 6005 : 6012 : 6012 : 6012 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:      : 0.003: 0.002: 0.001: 0.002: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6012 : 6012 : 0002 : 6007 : 0002 :      : 6003 : 6006 : 6004 : 6012 : 6012 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
Фоп:  223 :  225 :  229 :  233 :  236 :  238 :  241 :  242 :  243 :  244 :  245 :  245 :  245 :  244 :  242 :  243 :
Uоп: 7.00 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.72 : 0.73 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.005: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  244 :  245 :  245 :  246 :  247 :  248 :  248 :  249 :  250 :  250 :  251 :  251 :  252 :
```

```
Uоп: 0.75 : 0.76 : 0.76 : 0.78 : 0.80 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6005 : 6005 : 6005 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   755 : Y-строка 24  Cmax=  0.080 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра= 72)
----------:___________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012:
Фоп:  105 :  106 :  106 :  107 :  107 :  108 :  108 :  109 :  110 :  110 :  111 :  112 :  113 :  114 :  115 :  116 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.032: 0.080: 0.080: 0.038: 0.040: 0.034: 0.032: 0.028:
Фоп:  117 :  119 :  121 :  123 :  125 :  127 :  131 :  134 :   84 :   72 :  288 :  170 :  184 :  199 :  213 :  222 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.84 : 0.78 : 0.56 : 0.56 : 5.49 : 5.44 : 4.65 : 5.83 : 6.67 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.013: 0.032: 0.080: 0.080: 0.030: 0.031: 0.029: 0.025: 0.021:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6001 : 6001 : 6001 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:      :      :      : 0.004: 0.005: 0.003: 0.006: 0.007:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6012 : 6012 :      :      :      : 6012 : 6012 : 6012 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:      :      :      : 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.000:
Ки : 0002 : 0002 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6005 : 0002 :      :      :      : 6003 : 6006 : 6005 : 6012 : 6012 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Фоп:  229 :  234 :  235 :  238 :  241 :  244 :  245 :  247 :  248 :  248 :  249 :  249 :  248 :  243 :  244 :  245 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.67 : 0.68 : 0.70 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.017: 0.014: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.006: 0.005: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви :      :      : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      : 6012 : 6012 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  246 :  247 :  246 :  248 :  249 :  250 :  250 :  251 :  251 :  252 :  252 :  253 :  253 :
Uоп: 0.73 : 0.74 : 0.74 : 0.77 : 0.79 : 0.81 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6005 : 0002 : 6005 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   705 : Y-строка 25  Cmax=  0.054 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=186)
----------:___________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012:
```

```
Фоп:  104 :  104 :  104 :  105 :  105 :  106 :  106 :  107 :  107 :  108 :  108 :  109 :  110 :  110 :  111 :  112 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.021: 0.026: 0.040: 0.043: 0.049: 0.054: 0.045: 0.041: 0.032:
Фоп:  113 :  115 :  117 :  119 :  121 :  123 :  124 :  119 :  125 :   23 :  147 :  166 :  186 :  207 :  221 :  231 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.83 : 0.83 : 6.53 : 5.69 : 0.73 : 4.77 : 4.12 : 4.35 : 4.07 : 5.23 : 5.78 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.011: 0.019: 0.024: 0.040: 0.038: 0.043: 0.044: 0.040: 0.033: 0.026:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6001 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:      : 0.003: 0.003: 0.006: 0.004: 0.008: 0.006:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6012 : 6007 : 6007 :      : 6010 : 6012 : 6012 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:      :      :      : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:      :      :
Ки : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6005 :      :      :      : 0002 : 6003 : 6006 : 6012 :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Фоп:  237 :  240 :  242 :  245 :  247 :  249 :  251 :  252 :  253 :  253 :  253 :  253 :  252 :  245 :  246 :  247 :
Uоп: 6.55 : 0.93 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.64 : 0.66 : 0.68 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.020: 0.014: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 :
Ви :      : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      : 6012 : 6012 : 6012 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 6010 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  248 :  249 :  249 :  250 :  251 :  251 :  252 :  253 :  253 :  254 :  254 :  255 :  255 :
Uоп: 0.70 : 0.73 : 0.74 : 0.76 : 0.78 : 0.79 : 0.81 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   655 : Y-строка 26  Cmax=  0.073 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=190)
----------:_______________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012:
Фоп:  102 :  102 :  103 :  103 :  103 :  104 :  104 :  104 :  105 :  105 :  106 :  106 :  107 :  107 :  108 :  108 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6012 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.019: 0.024: 0.031: 0.040: 0.051: 0.065: 0.073: 0.065: 0.048: 0.033:
Фоп:  109 :  110 :  112 :  114 :  116 :  124 :  135 :  109 :  114 :  121 :  134 :  156 :  190 :  219 :  234 :  243 :
```

Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.73 : 0.68 : 6.17 : 5.39 : 4.65 : 4.01 : 3.74 : 3.74 : 4.11 : 4.33 : 4.58 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.006: 0.008: 0.021: 0.028: 0.037: 0.049: 0.060: 0.063: 0.054: 0.041: 0.031:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 : 6005 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.001: 0.002: 0.007: 0.010: 0.006: 0.002:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 6012 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6010 : 6012 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: : : : 0.001: 0.002: 0.001: : : :
Ки : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6010 : : : : 0002 : 0002 : 6004 : : : :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
Фоп: 249 : 249 : 249 : 251 : 253 : 255 : 256 : 257 : 258 : 258 : 258 : 257 : 246 : 247 : 248 : 249 :
Uоп: 5.63 : 0.95 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.82 : 0.58 : 0.61 : 0.63 : 0.66 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.023: 0.015: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : : 6012 : 6012 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп: 250 : 251 : 251 : 252 : 253 : 253 : 254 : 255 : 255 : 256 : 256 : 256 : 257 :
Uоп: 0.69 : 0.71 : 0.73 : 0.75 : 0.78 : 0.79 : 0.81 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~

y= 605 : Y-строка 27 Cmax= 0.081 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=206)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012:
Фоп: 100 : 100 : 101 : 101 : 101 : 101 : 102 : 102 : 102 : 102 : 103 : 103 : 103 : 104 : 104 : 104 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6012 : 6012 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.025: 0.032: 0.045: 0.065: 0.079: 0.081: 0.069: 0.049: 0.035:
Фоп: 104 : 105 : 106 : 108 : 111 : 128 : 134 : 143 : 100 : 103 : 110 : 132 : 206 : 244 : 255 : 259 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 7.00 : 0.85 : 0.85 : 5.11 : 4.43 : 3.96 : 3.44 : 3.24 : 3.61 : 4.23 : 4.75 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.012: 0.012: 0.016: 0.030: 0.042: 0.060: 0.078: 0.078: 0.067: 0.049: 0.035:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.005: 0.001: 0.002: 0.001: : :
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 0002 : 6003 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: : : : : 0.001: : : :
Ки : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 0002 : 6010 : 0002 : : : : : 6012 : : : :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.020: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Фоп: 262 : 254 : 255 : 257 : 260 : 261 : 262 : 262 : 263 : 262 : 262 : 261 : 248 : 249 : 250 : 251 :
Uоп: 5.38 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.82 : 0.56 : 0.59 : 0.61 : 0.64 :
~~~~~~

```
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.025: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви :      : 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви :      : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      : 6012 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп:  252 :  253 :  253 :  254 :  255 :  255 :  256 :  256 :  257 :  257 :  258 :  258 :  258 :
Uоп: 0.67 : 0.70 : 0.73 : 0.75 : 0.77 : 0.79 : 0.80 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   555 : Y-строка 28  Cmax=  0.081 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=322)
----------:______________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012:
Фоп:   98 :   98 :   99 :   99 :   99 :   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :  100 :  100 :  100 :  100 :  100 :   99 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6012 : 6012 : 6012 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.017: 0.020: 0.025: 0.034: 0.044: 0.049: 0.061: 0.078: 0.081: 0.069: 0.050: 0.063:
Фоп:   99 :   99 :   99 :  101 :  104 :  116 :  125 :  134 :  150 :  173 :   77 :   62 :  322 :  286 :  279 :  188 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.75 : 1.20 : 0.89 : 0.86 : 0.90 : 3.90 : 3.31 : 3.37 : 3.68 : 4.19 : 0.63 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.011: 0.017: 0.025: 0.035: 0.044: 0.061: 0.078: 0.077: 0.069: 0.050: 0.054:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6007 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.002:      :      : 0.003:      :      : 0.003:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 6012 : 0002 : 0002 : 6003 : 6006 :      :      : 6001 :      :      : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:      :      :      :      :      : 0.002:
Ки : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6010 : 6010 : 6003 : 6006 : 6004 :      :      :      :      :      : 6006 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.041: 0.028: 0.024: 0.020: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Фоп:  233 :  254 :  262 :  265 :  267 :  267 :  268 :  267 :  267 :  267 :  266 :  264 :  250 :  251 :  252 :  253 :
Uоп: 0.67 : 0.82 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.82 : 0.53 : 0.57 : 0.60 : 0.63 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.033: 0.015: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6007 : 6007 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.003: 0.005: 0.008: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6012 : 0004 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.003: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп:  254 :  255 :  256 :  256 :  257 :  257 :  258 :  258 :  259 :  259 :  260 :  260 :  260 :
Uоп: 0.67 : 0.70 : 0.73 : 0.74 : 0.77 : 0.78 : 0.80 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
```

```
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  505 : Y-строка 29  Cmax=  0.103 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=168)
----------:________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:
Фоп:   96 :   96 :   97 :   97 :   97 :   97 :   97 :   97 :   97 :   97 :   97 :   97 :   96 :   96 :   95 :   94 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----__________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.018: 0.021: 0.028: 0.044: 0.073: 0.103: 0.081: 0.065: 0.069: 0.060: 0.059: 0.092:
Фоп:   93 :   92 :   92 :   92 :   94 :  102 :  111 :  119 :  135 :  168 :  211 :   27 :  348 :  317 :   86 :  292 :
Uоп: 0.82 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.76 : 0.93 : 0.87 : 0.80 : 0.71 : 0.77 : 3.78 : 3.67 : 3.91 : 0.63 : 0.50 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.012: 0.021: 0.035: 0.063: 0.096: 0.081: 0.065: 0.068: 0.058: 0.059: 0.080:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 0004 : 0004 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:      :      : 0.001: 0.002:      : 0.010:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 6012 : 6012 : 6012 : 6003 : 6006 :      :      : 6001 : 6001 :      : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.002: 0.002: 0.003: 0.002:      :      :      :      :      : 0.001:
Ки : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 0004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6004 :      :      :      :      :      : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----__________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.061: 0.036: 0.026: 0.021: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
Фоп:  274 :  274 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  273 :  272 :  272 :  271 :  250 :  252 :  253 :  254 :  255 :
Uоп: 0.77 : 0.86 : 0.87 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.50 : 0.52 : 0.56 : 0.59 : 0.63 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.045: 0.020: 0.011: 0.011: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 6007 : 6007 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.010: 0.011: 0.010: 0.006: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 6005 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0004 :
Ви : 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 0004 : 0004 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп:  256 :  257 :  258 :  258 :  259 :  260 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :  262 :  262 :
Uоп: 0.66 : 0.69 : 0.72 : 0.74 : 0.77 : 0.79 : 0.80 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0002 : 0004 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0004 : 0002 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  455 : Y-строка 30  Cmax=  0.226 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра=135)
----------:________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011:
Фоп:   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :   95 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   93 :   92 :   90 :   89 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
```

```
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.019: 0.023: 0.032: 0.051: 0.105: 0.226: 0.149: 0.089: 0.117: 0.055: 0.037: 0.048:
Фоп:   87 :   86 :   85 :   84 :   84 :   86 :   90 :   95 :  100 :  135 :  252 :   85 :  273 :  270 :   39 :  352 :
Uоп: 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.84 : 0.83 : 0.86 : 0.71 : 0.51 : 0.62 : 0.55 : 0.57 : 0.83 : 0.75 : 0.68 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.013: 0.022: 0.043: 0.096: 0.216: 0.149: 0.084: 0.091: 0.037: 0.037: 0.048:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6012 : 6012 : 6012 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.006: 0.004: 0.005: 0.007: 0.004:      : 0.005: 0.025: 0.017:      :      :
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 0004 : 6012 : 6012 : 6012 : 6003 :      : 6007 : 6005 : 6005 :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.001: 0.001: 0.003:      :      :      :      :      :      :
Ки : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 0004 : 6007 : 6007 : 6010 :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.044: 0.033: 0.025: 0.020: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
Фоп:  309 :  294 :  288 :  284 :  282 :  281 :  279 :  278 :  277 :  276 :  248 :  252 :  254 :  256 :  257 :  258 :
Uоп: 0.86 : 0.93 : 0.88 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.50 : 0.50 : 0.51 : 0.56 : 0.59 : 0.63 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.030: 0.017: 0.012: 0.011: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : 6007 : 6007 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.012: 0.015: 0.010: 0.006: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6005 : 6005 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6012 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 0004 : 0004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп:  259 :  260 :  260 :  261 :  261 :  262 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  263 :  264 :
Uоп: 0.67 : 0.70 : 0.73 : 0.75 : 0.77 : 0.79 : 0.81 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0004 : 0004 : 0002 : 0004 : 0004 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6010 : 0002 : 0004 : 0002 : 0002 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   405 : Y-строка 31  Cmax=  0.156 долей ПДК (x=  -140.0; напр.ветра= 18)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
Фоп:   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   91 :   91 :   90 :   89 :   88 :   86 :   84 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.020: 0.025: 0.035: 0.054: 0.099: 0.156: 0.114: 0.058: 0.061: 0.035: 0.030: 0.024:
Фоп:   82 :   80 :   78 :   77 :   75 :   74 :   73 :   69 :   58 :   18 :  315 :   25 :  341 :  300 :  326 :  316 :
Uоп: 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.85 : 0.88 : 0.89 : 0.83 : 0.62 : 0.68 : 0.82 : 0.80 : 0.65 : 5.44 : 5.77 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
```

Ви : 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.013: 0.022: 0.040: 0.081: 0.149: 0.114: 0.046: 0.048: 0.026: 0.027: 0.022:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6012 : 6012 : 6012 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.012: 0.005: : 0.012: 0.011: 0.008: 0.003: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : : 0004 : 0004 : 6005 : 6001 : 6001 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.002: : : 0.002: : : :
Ки : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6001 : : : 6001 : : : :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.025: 0.025: 0.022: 0.019: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Фоп: 320 : 306 : 298 : 292 : 289 : 287 : 285 : 231 : 235 : 239 : 250 : 254 : 257 : 258 : 259 : 260 :
Uоп: 0.83 : 0.88 : 0.84 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.80 : 0.81 : 0.81 : 0.50 : 0.50 : 0.51 : 0.56 : 0.60 : 0.64 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.013: 0.013: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6007 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.010: 0.010: 0.007: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6012 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 0004 :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп: 261 : 262 : 263 : 263 : 263 : 264 : 264 : 264 : 265 : 265 : 265 : 265 : 265 :
Uоп: 0.67 : 0.70 : 0.73 : 0.75 : 0.77 : 0.80 : 0.81 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0004 : 0002 : 0002 : 0004 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0004 : 0002 : 0002 : 0002 : 0004 : 0004 : 0002 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0002 : 0004 : 0004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~

y= 355 : Y-строка 32 Cmax= 0.067 долей ПДК (x= -140.0; напр.ветра= 9)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
Фоп: 91 : 91 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 90 : 89 : 89 : 88 : 87 : 86 : 84 : 81 : 78 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.83 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.017: 0.020: 0.025: 0.033: 0.046: 0.063: 0.067: 0.056: 0.040: 0.041: 0.029: 0.026: 0.027:
Фоп: 76 : 74 : 72 : 70 : 67 : 64 : 60 : 52 : 37 : 9 : 337 : 12 : 351 : 335 : 145 : 155 :
Uоп: 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.88 : 0.91 : 0.96 : 0.92 : 0.82 : 0.87 : 1.09 : 1.07 : 0.95 : 7.00 : 4.15 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.008: 0.012: 0.019: 0.030: 0.047: 0.062: 0.056: 0.021: 0.022: 0.014: 0.014: 0.016:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6012 : 6012 : 0004 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.004: 0.001: 0.018: 0.017: 0.013: 0.012: 0.011:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6001 : 0004 : 0004 : 6012 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: : : 0.001: 0.002: : :
Ки : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6001 : : : 6001 : 6001 : : :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.026: 0.023: 0.020: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
Фоп: 166 : 179 : 192 : 205 : 215 : 224 : 231 : 236 : 240 : 243 : 247 : 257 : 259 : 261 : 262 : 263 :
Uоп: 1.80 : 1.30 : 1.31 : 0.86 : 0.82 : 0.80 : 0.80 : 0.82 : 0.82 : 0.83 : 0.79 : 0.50 : 0.53 : 0.58 : 0.62 : 0.65 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.016: 0.016: 0.014: 0.012: 0.009: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

```
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.011: 0.010: 0.009: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 0004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп:  264 :  264 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :
Uоп: 0.69 : 0.71 : 0.74 : 0.76 : 0.78 : 0.80 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   305 : Y-строка 33  Cmax=  0.041 долей ПДК (x=    60.0; напр.ветра=189)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.019: 0.023: 0.028: 0.035: 0.040: 0.038: 0.031: 0.028: 0.034: 0.041: 0.033: 0.037:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.040: 0.038: 0.031: 0.025: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   255 : Y-строка 34  Cmax=  0.085 долей ПДК (x=    60.0; напр.ветра=195)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010:
Фоп:   87 :   87 :   86 :   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   83 :   83 :   77 :   73 :   69 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.81 : 0.78 : 0.75 : 0.73 : 0.68 : 0.82 : 0.82 : 0.83 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6012 : 6012 : 6012 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.020: 0.023: 0.026: 0.028: 0.027: 0.031: 0.046: 0.066: 0.085: 0.052: 0.054:
Фоп:   66 :   63 :   60 :   57 :   53 :   49 :   43 :   35 :   25 :   13 :  111 :  120 :  147 :  195 :  229 :  139 :
Uоп: 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.85 : 0.87 : 0.84 : 0.83 : 1.47 : 0.88 : 0.68 : 0.73 : 0.76 : 1.65 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.013: 0.015: 0.014: 0.020: 0.035: 0.063: 0.074: 0.045: 0.035:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.007: 0.008: 0.010: 0.011: 0.011: 0.010: 0.006: 0.006: 0.001: 0.012: 0.004: 0.019:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0002 : 0002 : 0002 : 6006 : 6006 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.005: 0.005: 0.001:      : 0.003:      :
Ки : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6010 : 6010 : 6006 :      : 6004 :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
```

```
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.069: 0.063: 0.045: 0.034: 0.027: 0.023: 0.019: 0.017: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Фоп:  157 :  184 :  211 :  220 :  230 :  239 :  244 :  248 :  251 :  254 :  255 :  256 :  266 :  267 :  268 :  269 :
Uоп: 1.11 : 0.76 : 0.72 : 0.50 : 0.50 : 0.79 : 0.83 : 0.85 : 0.85 : 0.84 : 7.00 : 7.00 : 0.61 : 0.64 : 0.67 : 0.70 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.049: 0.052: 0.040: 0.019: 0.013: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.020: 0.012: 0.004: 0.012: 0.012: 0.009: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви :    :    : 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :    :    : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 0004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  269 :  270 :  270 :  270 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :  271 :
Uоп: 0.72 : 0.75 : 0.77 : 0.79 : 0.80 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=  205 : Y-строка 35  Cmax=  0.156 долей ПДК (x=   60.0; напр.ветра=251)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010:
Фоп:   85 :   85 :   84 :   84 :   84 :   83 :   83 :   82 :   82 :   82 :   81 :   81 :   80 :   80 :   69 :   65 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.79 : 0.76 : 0.74 : 0.70 : 0.67 : 0.63 : 0.82 : 0.83 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.004: 0.004:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6012 : 6012 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.017: 0.020: 0.022: 0.029: 0.042: 0.039: 0.057: 0.127: 0.156: 0.067: 0.074:
Фоп:   62 :   59 :   55 :   52 :   48 :   43 :   37 :  110 :  124 :  145 :  187 :   95 :   99 :  251 :  265 :  121 :
Uоп: 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 7.00 : 0.83 : 0.83 : 0.74 : 0.82 : 0.80 : 0.71 : 0.84 : 0.62 : 0.51 : 0.73 : 1.06 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.008: 0.009: 0.010: 0.018: 0.031: 0.039: 0.045: 0.111: 0.149: 0.063: 0.053:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 : 0004 : 0004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 :
Ви : 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.005: 0.008: 0.010:      : 0.008: 0.010: 0.007: 0.004: 0.020:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 6005 : 6005 : 6006 : 6006 : 6006 :      : 6010 : 6010 : 6004 : 6004 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.001:     :     : 0.004: 0.005:     :     :     :
Ки : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 0002 : 0002 :     :     : 0002 : 0002 :     :     :     :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.137: 0.128: 0.077: 0.050: 0.035: 0.028: 0.022: 0.019: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Фоп:  142 :  197 :  236 :  209 :  239 :  247 :  252 :  255 :  258 :  257 :  259 :  261 :  262 :  271 :  271 :  272 :
Uоп: 0.81 : 0.63 : 0.78 : 1.91 : 0.50 : 0.80 : 0.85 : 1.09 : 0.86 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.68 : 0.71 : 0.72 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.105: 0.126: 0.072: 0.050: 0.019: 0.013: 0.010: 0.008: 0.006: 0.007: 0.006: 0.004: 0.004: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.032: 0.002: 0.004:      : 0.013: 0.010: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0002 : 0002 : 6006 :      : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви :    :    :    :     : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :    :    :    :     : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 0004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  272 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :
Uоп: 0.75 : 0.77 : 0.78 : 0.80 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   155 : Y-строка 36  Cmax=  0.222 долей ПДК (x=   260.0; напр.ветра=285)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009:
Фоп:   83 :   83 :   82 :   82 :   82 :   81 :   81 :   80 :   80 :   79 :   79 :   78 :   78 :   77 :   77 :   62 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.81 : 0.80 : 0.77 : 0.75 : 0.72 : 0.69 : 0.65 : 0.62 : 0.57 : 0.82 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.004:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 : 6005 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.003:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 0004 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6012 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.020: 0.026: 0.040: 0.074: 0.090: 0.042: 0.075: 0.103: 0.053: 0.073:
Фоп:   58 :   55 :   51 :   48 :   44 :   94 :   95 :   96 :   99 :  110 :  211 :  256 :   37 :  342 :  306 :   91 :
Uоп: 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.86 : 0.85 : 0.81 : 0.73 : 0.60 : 0.52 : 0.71 : 0.69 : 0.70 : 0.76 : 0.72 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.005: 0.007: 0.012: 0.024: 0.058: 0.090: 0.042: 0.074: 0.088: 0.050: 0.064:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6010 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.010:      :      : 0.001: 0.007: 0.003: 0.009:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 :      :      : 6007 : 0004 : 6005 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003:      :      :      : 0.004:      :      :
Ки : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :      :      :      : 6005 :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.162: 0.222: 0.132: 0.088: 0.051: 0.034: 0.026: 0.021: 0.017: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Фоп:   84 :  285 :  189 :  225 :  242 :  258 :  260 :  263 :  261 :  264 :  265 :  266 :  267 :  274 :  275 :  275 :
Uоп: 0.59 : 0.50 : 1.31 : 1.51 : 1.71 : 0.84 : 1.22 : 1.23 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.72 : 0.73 : 0.75 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.161: 0.211: 0.132: 0.088: 0.049: 0.019: 0.015: 0.010: 0.012: 0.008: 0.007: 0.005: 0.004: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6010 : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.007:      :      : 0.001: 0.009: 0.007: 0.006: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0002 : 6003 :      :      : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви :      : 0.002:      :      :      : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      : 6005 :      :      :      : 6006 : 6006 : 6006 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 0004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  275 :  274 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :
Uоп: 0.77 : 0.79 : 0.80 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   105 : Y-строка 37  Cmax=  0.276 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=225)
----------:
```

```
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009:
Фоп:  81 :  81 :  80 :  80 :  80 :  79 :  79 :  78 :  77 :  77 :  76 :  76 :  75 :  75 :  74 :  74 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.80 : 0.78 : 0.77 : 0.74 : 0.71 : 0.68 : 0.65 : 0.61 : 0.57 : 0.54 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.002: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 : 6005 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 : 0004 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.016: 0.019: 0.024: 0.034: 0.057: 0.076: 0.072: 0.095: 0.063: 0.039: 0.052:
Фоп:  56 :  52 :  48 :  44 :  87 :  87 :  85 :  82 :  72 :  51 :  347 :  141 :  186 :  226 :  329 :  58 :
Uоп: 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.83 : 0.84 : 0.84 : 0.81 : 0.75 : 0.77 : 0.65 : 0.60 : 0.76 : 0.69 : 0.80 : 0.83 : 0.85 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.003: 0.004: 0.007: 0.011: 0.022: 0.048: 0.067: 0.072: 0.095: 0.063: 0.028: 0.052:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6010 :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.007: 0.007: 0.005:      :      :      : 0.004: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 :      :      :      : 6005 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.001: 0.002:      :      :      : 0.004:      :
Ки : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 0002 : 0002 : 6003 : 6010 : 6010 : 6007 : 0004 :      :      :      : 0004 :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.094: 0.189: 0.276: 0.138: 0.067: 0.042: 0.029: 0.022: 0.019: 0.016: 0.014: 0.013: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009:
Фоп:  33 :  104 :  225 :  261 :  266 :  270 :  271 :  269 :  270 :  271 :  272 :  272 :  278 :  278 :  279 :  279 :
Uоп: 0.73 : 1.15 : 0.93 : 1.30 : 1.46 : 1.40 : 1.44 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.75 : 0.76 : 0.76 : 0.78 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.094: 0.189: 0.275: 0.132: 0.059: 0.030: 0.018: 0.016: 0.012: 0.009: 0.007: 0.005: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 6010 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви :      :      :      : 0.005: 0.004: 0.006: 0.006: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки :      :      :      : 6006 : 6006 : 6010 : 6010 : 6006 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви :      :      :      : 0.001: 0.002: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      : 6004 : 6010 : 6006 : 6006 : 6010 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 0004 : 0004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  279 :  278 :  278 :  278 :  278 :  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :  277 :  277 :  276 :
Uоп: 0.79 : 0.81 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=    55 : Y-строка 38  Cmax=  0.207 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=344)
----------:_______________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009:
Фоп:  79 :  79 :  79 :  78 :  78 :  77 :  76 :  76 :  75 :  75 :  74 :  73 :  73 :  72 :  71 :  71 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.80 : 0.78 : 0.76 : 0.73 : 0.71 : 0.68 : 0.65 : 0.62 : 0.59 : 0.55 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6005 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 0004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.013: 0.015: 0.017: 0.020: 0.023: 0.035: 0.055: 0.122: 0.159: 0.093: 0.041: 0.039:
Фоп:   70 :   71 :   45 :   82 :   81 :   80 :   78 :   73 :   47 :   23 :   91 :   94 :  237 :  266 :  269 :   74 :
Uоп: 0.52 : 0.50 : 0.83 : 0.82 : 0.81 : 0.80 : 0.74 : 0.61 : 0.73 : 0.82 : 0.85 : 0.63 : 0.50 : 0.69 : 0.87 : 2.23 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.002: 0.005: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.015: 0.024: 0.048: 0.115: 0.159: 0.092: 0.040: 0.039:
Ки : 6003 : 6003 : 0004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6004 : 6004 : 6004 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.003: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.004: 0.006: 0.005: 0.005:      : 0.001: 0.001:      :
Ки : 6005 : 6010 : 6005 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6006 : 6003 : 0004 : 0002 : 0002 :      : 6004 : 6004 :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:      :      :      :      :
Ки : 6010 : 6004 : 6012 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 0004 : 6012 : 6010 : 6010 :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.071: 0.142: 0.207: 0.136: 0.070: 0.043: 0.030: 0.023: 0.020: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010:
Фоп:   66 :   45 :  344 :  305 :  292 :  287 :  284 :  281 :  280 :  279 :  278 :  277 :  283 :  282 :  282 :  282 :
Uоп: 1.65 : 1.28 : 1.05 : 1.29 : 1.43 : 1.64 : 1.62 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.78 : 0.79 : 0.80 : 0.81 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.071: 0.142: 0.185: 0.107: 0.053: 0.030: 0.018: 0.015: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви :      :      : 0.017: 0.022: 0.012: 0.009: 0.007: 0.004: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки :      :      : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви :      :      : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      : 0004 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 0004 : 0004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп:  282 :  281 :  281 :  281 :  280 :  280 :  280 :  279 :  279 :  279 :  279 :  278 :  278 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=     5 : Y-строка 39  Cmax=  0.128 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=353)
----------:________________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
Фоп:   78 :   77 :   77 :   76 :   76 :   75 :   74 :   74 :   73 :   72 :   72 :   71 :   70 :   69 :   68 :   68 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.81 : 0.80 : 0.77 : 0.76 : 0.74 : 0.71 : 0.68 : 0.65 : 0.62 : 0.60 : 0.57 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.016: 0.018: 0.022: 0.032: 0.051: 0.089: 0.128: 0.075: 0.039: 0.032:
Фоп:   67 :   67 :   67 :   75 :   74 :   73 :   71 :   78 :   76 :   72 :   65 :   44 :  353 :  310 :  294 :   57 :
Uоп: 0.54 : 0.52 : 0.51 : 0.74 : 0.76 : 0.75 : 0.70 : 7.00 : 3.52 : 1.20 : 0.87 : 0.68 : 0.66 : 0.78 : 0.96 : 2.95 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.011: 0.015: 0.023: 0.041: 0.080: 0.111: 0.068: 0.035: 0.032:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.004: 0.006: 0.006: 0.004:      :
Ки : 6010 : 6006 : 6006 : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6003 : 6003 : 6004 : 6004 :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.005: 0.001:      :      :
Ки : 6006 : 6004 : 6004 : 6004 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 0002 : 6010 : 0004 : 6005 :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc : 0.048: 0.072: 0.090: 0.086: 0.059: 0.040: 0.030: 0.024: 0.020: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010:
Фоп: 45 : 24 : 351 : 325 : 310 : 301 : 295 : 291 : 288 : 286 : 284 : 288 : 287 : 287 : 286 : 285 :
Uоп: 1.96 : 1.61 : 1.28 : 1.54 : 1.88 : 2.28 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
 : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.048: 0.071: 0.077: 0.061: 0.040: 0.026: 0.019: 0.014: 0.011: 0.009: 0.007: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : : : 0.011: 0.018: 0.014: 0.010: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : : : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : : : 0.001: 0.003: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : : : 6007 : 0004 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
~~~~~~

----____
 x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
Фоп: 285 : 284 : 284 : 283 : 283 : 282 : 282 : 282 : 281 : 281 : 281 : 280 : 280 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
 : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
~~~~~~

____
 y= -45 : Y-строка 40 Cmax= 0.064 долей ПДК (x=   10.0; напр.ветра=357)
----------:____
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
Фоп: 76 : 75 : 75 : 74 : 74 : 73 : 72 : 71 : 71 : 70 : 69 : 68 : 67 : 66 : 66 : 65 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.81 : 0.80 : 0.78 : 0.76 : 0.74 : 0.71 : 0.69 : 0.66 : 0.63 : 0.61 : 0.58 :
 : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6005 : 6003 : 0004 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 6003 : 6005 : 6006 :
~~~~~~

----____
 x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.018: 0.020: 0.026: 0.035: 0.051: 0.064: 0.047: 0.030: 0.024:
Фоп: 64 : 63 : 63 : 63 : 67 : 74 : 72 : 69 : 65 : 57 : 45 : 22 : 357 : 333 : 314 : 45 :
Uоп: 0.56 : 0.54 : 0.53 : 0.54 : 0.67 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.34 : 0.93 : 0.79 : 0.82 : 0.83 : 0.78 : 0.91 : 5.89 :
 : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.007: 0.009: 0.011: 0.013: 0.018: 0.027: 0.040: 0.047: 0.036: 0.025: 0.024:
Ки : 6003 : 6003 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 6006 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.007: 0.006: 0.003: 0.004: :
Ки : 6006 : 6006 : 6003 : 6003 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6003 : 6003 : 0004 : 6004 : 6004 : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.002: 0.001: 0.002: 0.003: 0.003: 0.005: 0.003: 0.001: :
Ки : 6010 : 6004 : 6004 : 6004 : 6003 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 6010 : 0004 : 6003 : 6005 : 6005 : :
~~~~~~

----____
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.032: 0.041: 0.050: 0.052: 0.046: 0.037: 0.030: 0.024: 0.020: 0.017: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010:
Фоп: 32 : 14 : 353 : 335 : 322 : 312 : 305 : 300 : 296 : 293 : 291 : 293 : 291 : 290 : 290 : 289 :
Uоп: 1.96 : 1.50 : 1.43 : 1.86 : 5.75 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
 : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.031: 0.037: 0.039: 0.035: 0.028: 0.022: 0.017: 0.013: 0.010: 0.008: 0.007: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.001: 0.004: 0.009: 0.012: 0.013: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : : : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : : : 6007 : 0004 : 0004 : 6005 : 6005 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
~~~~~~

----____
 x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~

```
Фоп:  288 :  287 :  286 :  286 :  285 :  285 :  284 :  284 :  283 :  283 :  283 :  282 :  282 :
Uоп: 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 : 0.82 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 : 6010 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 : 0004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=   -95 : Y-строка 41  Cmax=  0.039 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=357)
----------:_______________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017: 0.020: 0.025: 0.034: 0.039: 0.034: 0.025: 0.019:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________
 x=    210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.023: 0.028: 0.032: 0.034: 0.036: 0.032: 0.027: 0.023: 0.019: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________
 x=   1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  -145 : Y-строка 42  Cmax=  0.028 долей ПДК (x=   410.0; напр.ветра=334)
----------:_______________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018: 0.021: 0.026: 0.028: 0.026: 0.021: 0.017:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________
 x=    210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.020: 0.023: 0.026: 0.028: 0.027: 0.024: 0.021: 0.018: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________
 x=   1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  -195 : Y-строка 43  Cmax=  0.022 долей ПДК (x=   460.0; напр.ветра=330)
----------:_______________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.019: 0.021: 0.022: 0.021: 0.019: 0.016:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________
 x=    210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.016: 0.018: 0.021: 0.022: 0.022: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________________
 x=   1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
```

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
~~~~~~

y= -245 : Y-строка 44 Cmax= 0.018 долей ПДК (x= 460.0; напр.ветра=333)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
~~~~~~

y= -295 : Y-строка 45 Cmax= 0.016 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.015: 0.015: 0.014:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
~~~~~~

y= -345 : Y-строка 46 Cmax= 0.014 долей ПДК (x= 410.0; напр.ветра=336)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
~~~~~~

y= -395 : Y-строка 47 Cmax= 0.013 долей ПДК (x= 410.0; напр.ветра=337)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
~~~~~~

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~

y= -445 : Y-строка 48 Cmax= 0.012 долей ПДК (x= 360.0; напр.ветра=341)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~

y= -495 : Y-строка 49 Cmax= 0.011 долей ПДК (x= 360.0; напр.ветра=342)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

y= -545 : Y-строка 50 Cmax= 0.011 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=345)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
~~~~~~

~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

y= -595 : Y-строка 51 Cmax= 0.010 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=346)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

y= -645 : Y-строка 52 Cmax= 0.010 долей ПДК (x= 260.0; напр.ветра=349)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

y= -695 : Y-строка 53 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= 260.0; напр.ветра=350)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

y= -745 : Y-строка 54 Cmax= 0.009 долей ПДК (x=   210.0; напр.ветра=353)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~
----
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

y= -795 : Y-строка 55 Cmax= 0.008 долей ПДК (x=   210.0; напр.ветра=353)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~
----
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

y= -845 : Y-строка 56 Cmax= 0.008 долей ПДК (x=   210.0; напр.ветра=354)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~
----
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

y= -895 : Y-строка 57 Cmax= 0.008 долей ПДК (x=   210.0; напр.ветра=354)
----------:
~~~~~~

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

y= -945 : Y-строка 58 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 210.0; напр.ветра=354)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~

y= -995 : Y-строка 59 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 210.0; напр.ветра=354)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~

y= -1045 : Y-строка 60 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 210.0; напр.ветра=354)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~

----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~

----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

y= -1095 : Y-строка 61 Cmax= 0.007 долей ПДК (x=   210.0; напр.ветра=355)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~

----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~

----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X=   310.0 м, Y=   105.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.27552 доли ПДК |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

Достигается при опасном направлении   225 град.
и скорости ветра 0.93 м/с
Всего источников: 12. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
----	<Об-П>-<Ис>	---	---M-(Mq)--	-С[доли ПДК]	--------	-------	---- b=C/M ---
1	007301 0002	Т	0.0167	0.275419	100.0	100.0	16.5317726
			В сумме =	0.275419	100.0		
			Суммарный вклад остальных =	0.000096	0.0		

~~~~~~

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город   :329 Жамбылская область.
Объект   :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1   Расч.год: 2020   Расчет проводился 02.07.2020 17:29
Группа суммации :__35=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)
0342 Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)

_____Параметры_расчетного_прямоугольника_No 1_____
| Координаты центра : X=   110 м; Y=   405 |
| Длина и ширина   : L=   3000 м; B=   3000 м |
| Шаг сетки (dX=dY) : D=   50 м |
~~~~~~

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

(Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

```
   1   2   3   4   5   6   7   8   9   10  11  12  13  14  15  16  17  18
 *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 |- 1
                                                                                                                 |
 2-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |- 2
                                                                                                                 |
 3-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |- 3
                                                                                                                 |
 4-| 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 |- 4
                                                                                                                 |
 5-| 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 |- 5
                                                                                                                 |
 6-| 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 |- 6
                                                                                                                 |
 7-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 |- 7
                                                                                                                 |
 8-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 |- 8
                                                                                                                 |
 9-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 |- 9
                                                                                                                 |
10-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 |-10
                                                                                                                 |
11-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 |-11
                                                                                                                 |
12-| 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 |-12
                                                                                                                 |
13-| 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 |-13
                                                                                                                 |
14-| 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 |-14
                                                                                                                 |
15-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 |-15
                                                                                                                 |
16-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 |-16
                                                                                                                 |
17-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 |-17
                                                                                                                 |
18-| 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 |-18
                                                                                                                 |
19-| 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 |-19
                                                                                                                 |
20-| 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 |-20
                                                                                                                 |
21-| 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 0.013 |-21
                                                                                                                 |
22-| 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.013 0.013 |-22
                                                                                                                 |
23-| 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 |-23
                                                                                                                 |
24-| 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 |-24
                                                                                                                 |
25-| 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 |-25
                                                                                                                 |
26-| 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 |-26
                                                                                                                 |
27-| 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.013 0.014 |-27
                                                                                                                 |
28-| 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 0.013 |-28
                                                                                                                 |
29-| 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 |-29
                                                                                                                 |
30-| 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 |-30
                                                                                                                 |
31-C 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.013 C-31
                                                                                                                 |
32-| 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.013 |-32
                                                                                                                 |
33-| 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 |-33
                                                                                                                 |
34-| 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.011 0.012 |-34
                                                                                                                 |
35-| 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 |-35
```

|
36-| 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.011 |-36
|
37-| 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 |-37
|
38-| 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 |-38
|
39-| 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 |-39
|
40-| 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 |-40
|
41-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 |-41
|
42-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 |-42
|
43-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 |-43
|
44-| 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 |-44
|
45-| 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 |-45
|
46-| 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 |-46
|
47-| 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 |-47
|
48-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 |-48
|
49-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 |-49
|
50-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 |-50
|
51-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 |-51
|
52-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 |-52
|
53-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 |-53
|
54-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 |-54
|
55-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 |-55
|
56-| 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 |-56
|
57-| 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-57
|
58-| 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-58
|
59-| 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-59
|
60-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 |-60
|
61-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 |-61
|
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |- 1
|
0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |- 2
|
0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 |- 3
|
0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 |- 4
|
0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 |- 5
|
0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 |- 6
|
0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 |- 7
|
0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 |- 8
|

0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 |- 9
|
0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 |-10
|
0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 |-11
|
0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 |-12
|
0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 |-13
|
0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 |-14
|
0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 |-15
|
0.012 0.013 0.013 0.014 0.015 0.015 0.015 0.016 0.015 0.015 0.015 0.014 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 |-16
|
0.013 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.017 0.017 0.017 0.016 0.016 0.015 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 |-17
|
0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 0.019 0.019 0.019 0.018 0.017 0.016 0.016 0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 |-18
|
0.014 0.015 0.016 0.017 0.019 0.020 0.021 0.022 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 |-19
|
0.014 0.015 0.016 0.018 0.020 0.023 0.025 0.025 0.023 0.021 0.020 0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 |-20
|
0.014 0.015 0.017 0.019 0.021 0.025 0.030 0.032 0.027 0.022 0.022 0.021 0.020 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 |-21
|
0.014 0.015 0.017 0.018 0.021 0.026 0.037 0.045 0.032 0.024 0.025 0.023 0.022 0.020 0.018 0.017 0.015 0.014 |-22
|
0.014 0.016 0.017 0.018 0.020 0.022 0.036 0.076 0.055 0.030 0.031 0.027 0.025 0.023 0.021 0.018 0.016 0.015 |-23
|
0.015 0.016 0.017 0.018 0.019 0.021 0.032 0.080 0.080 0.038 0.040 0.034 0.032 0.028 0.023 0.019 0.017 0.016 |-24
|
0.015 0.016 0.017 0.018 0.019 0.021 0.026 0.040 0.043 0.049 0.054 0.045 0.041 0.032 0.024 0.019 0.018 0.016 |-25
|
0.015 0.016 0.017 0.017 0.019 0.024 0.031 0.040 0.051 0.065 0.073 0.065 0.048 0.033 0.024 0.020 0.018 0.017 |-26
|
0.015 0.016 0.017 0.019 0.021 0.025 0.032 0.045 0.065 0.079 0.081 0.069 0.049 0.035 0.025 0.020 0.020 0.018 |-27
|
0.015 0.016 0.017 0.020 0.025 0.034 0.044 0.049 0.061 0.078 0.081 0.069 0.050 0.063 0.041 0.028 0.024 0.020 |-28
|
0.015 0.016 0.018 0.021 0.028 0.044 0.073 0.103 0.081 0.065 0.069 0.060 0.059 0.092 0.061 0.036 0.026 0.021 |-29
|
0.015 0.017 0.019 0.023 0.032 0.051 0.105 0.226 0.149 0.089 0.117 0.055 0.037 0.048 0.044 0.033 0.025 0.020 |-30
|
0.015 0.017 0.020 0.025 0.035 0.054 0.099 0.156 0.114 0.058 0.061 0.035 0.030 0.024 0.025 0.025 0.022 0.019 C-31
|
0.014 0.017 0.020 0.025 0.033 0.046 0.063 0.067 0.056 0.040 0.041 0.029 0.026 0.027 0.027 0.026 0.023 0.020 |-32
|
0.014 0.016 0.019 0.023 0.028 0.035 0.040 0.038 0.031 0.028 0.034 0.041 0.033 0.037 0.040 0.038 0.031 0.025 |-33
|
0.013 0.015 0.017 0.020 0.023 0.026 0.028 0.027 0.031 0.046 0.066 0.085 0.052 0.054 0.069 0.063 0.045 0.034 |-34
|
0.012 0.014 0.016 0.017 0.020 0.022 0.029 0.042 0.039 0.057 0.127 0.156 0.067 0.074 0.137 0.128 0.077 0.050 |-35
|
0.012 0.013 0.014 0.016 0.020 0.026 0.040 0.074 0.090 0.042 0.075 0.103 0.053 0.073 0.162 0.222 0.132 0.088 |-36
|
0.011 0.012 0.013 0.016 0.019 0.024 0.034 0.057 0.076 0.072 0.095 0.063 0.039 0.052 0.094 0.189 0.276 0.138 |-37
|
0.010 0.011 0.013 0.015 0.017 0.020 0.023 0.035 0.055 0.122 0.159 0.093 0.041 0.039 0.071 0.142 0.207 0.136 |-38
|
0.010 0.011 0.012 0.014 0.016 0.018 0.022 0.032 0.051 0.089 0.128 0.075 0.039 0.032 0.048 0.072 0.090 0.086 |-39
|
0.010 0.011 0.012 0.013 0.015 0.018 0.020 0.026 0.035 0.051 0.064 0.047 0.030 0.024 0.032 0.041 0.050 0.052 |-40
|
0.010 0.011 0.011 0.012 0.014 0.015 0.017 0.020 0.025 0.034 0.039 0.034 0.025 0.019 0.023 0.028 0.032 0.034 |-41
|
0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 0.016 0.018 0.021 0.026 0.028 0.026 0.021 0.017 0.018 0.020 0.023 0.026 |-42
|
0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 0.013 0.015 0.016 0.019 0.021 0.022 0.021 0.019 0.016 0.015 0.016 0.018 0.021 |-43
|
0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.015 0.016 0.017 |-44
|
0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.015 0.015 0.016 0.015 0.015 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 |-45

```
                                        |
 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 |-46
                                        |
 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 |-47
                                        |
 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 |-48
                                        |
 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 |-49
                                        |
 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 |-50
                                        |
 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 |-51
                                        |
 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 |-52
                                        |
 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 |-53
                                        |
 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 |-54
                                        |
 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 |-55
                                        |
 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 |-56
                                        |
 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 |-57
                                        |
 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 |-58
                                        |
 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 |-59
                                        |
 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 |-60
                                        |
 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.006 0.006 0.006 |-61
                                        |
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
   19    20    21    22    23    24    25    26    27    28    29    30    31    32    33    34    35    36
   37    38    39    40    41    42    43    44    45    46    47    48    49    50    51    52    53    54
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 1
                                        |
 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 |- 2
                                        |
 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 |- 3
                                        |
 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 |- 4
                                        |
 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |- 5
                                        |
 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |- 6
                                        |
 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |- 7
                                        |
 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |- 8
                                        |
 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |- 9
                                        |
 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-10
                                        |
 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-11
                                        |
 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-12
                                        |
 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-13
                                        |
 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 |-14
                                        |
 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-15
                                        |
 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-16
                                        |
 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-17
                                        |
 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-18
                                        |
```

0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 |-19
|
0.012 0.011 0.011 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 |-20
|
0.013 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 |-21
|
0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 |-22
|
0.014 0.013 0.012 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 |-23
|
0.014 0.013 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 |-24
|
0.015 0.014 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 |-25
|
0.016 0.014 0.013 0.012 0.011 0.010 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 |-26
|
0.016 0.015 0.013 0.012 0.011 0.010 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 |-27
|
0.017 0.015 0.013 0.012 0.011 0.010 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 |-28
|
0.017 0.015 0.013 0.012 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 |-29
|
0.017 0.015 0.013 0.012 0.011 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 |-30
|
0.016 0.014 0.013 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 C-31
|
0.017 0.016 0.014 0.013 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-32
|
0.022 0.019 0.017 0.015 0.013 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-33
|
0.027 0.023 0.019 0.017 0.014 0.013 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 |-34
|
0.035 0.028 0.022 0.019 0.016 0.014 0.013 0.012 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 |-35
|
0.051 0.034 0.026 0.021 0.017 0.015 0.014 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 |-36
|
0.067 0.042 0.029 0.022 0.019 0.016 0.014 0.013 0.011 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 |-37
|
0.070 0.043 0.030 0.023 0.020 0.017 0.015 0.013 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 |-38
|
0.059 0.040 0.030 0.024 0.020 0.017 0.015 0.013 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 |-39
|
0.046 0.037 0.030 0.024 0.020 0.017 0.014 0.013 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 |-40
|
0.036 0.032 0.027 0.023 0.019 0.016 0.014 0.013 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 |-41
|
0.028 0.027 0.024 0.021 0.018 0.015 0.014 0.013 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 |-42
|
0.022 0.022 0.021 0.018 0.016 0.014 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 |-43
|
0.018 0.018 0.018 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 |-44
|
0.015 0.015 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 |-45
|
0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-46
|
0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-47
|
0.012 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 |-48
|
0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 |-49
|
0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 |-50
|
0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 |-51
|
0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 |-52
|
0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 |-53
|
0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 |-54
|
0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-55

```
                                                |
 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-56
                                                |
 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 |-57
                                                |
 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-58
                                                |
 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-59
                                                |
 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-60
                                                |
 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-61
                                                |
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
  37   38   39   40   41   42   43   44   45   46   47   48   49   50   51   52   53   54
  55   56   57   58   59   60   61
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 |- 1
                     |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 |- 2
                     |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 3
                     |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 4
                     |
 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 5
                     |
 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 6
                     |
 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 7
                     |
 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 8
                     |
 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 |- 9
                     |
 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 |-10
                     |
 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 |-11
                     |
 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 |-12
                     |
 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-13
                     |
 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-14
                     |
 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-15
                     |
 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-16
                     |
 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-17
                     |
 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-18
                     |
 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-19
                     |
 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-20
                     |
 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-21
                     |
 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-22
                     |
 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-23
                     |
 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-24
                     |
 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-25
                     |
 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-26
                     |
 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-27
                     |
 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-28
                     |
```

```
 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 |-29
                                           |
 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 |-30
                                           |
 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 C-31
                                           |
 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 |-32
                                           |
 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 |-33
                                           |
 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-34
                                           |
 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-35
                                           |
 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-36
                                           |
 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-37
                                           |
 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-38
                                           |
 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-39
                                           |
 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-40
                                           |
 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-41
                                           |
 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 |-42
                                           |
 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 |-43
                                           |
 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 |-44
                                           |
 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 |-45
                                           |
 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 |-46
                                           |
 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-47
                                           |
 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-48
                                           |
 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-49
                                           |
 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-50
                                           |
 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-51
                                           |
 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-52
                                           |
 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-53
                                           |
 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-54
                                           |
 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-55
                                           |
 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-56
                                           |
 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-57
                                           |
 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 |-58
                                           |
 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 |-59
                                           |
 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 |-60
                                           |
 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 |-61
                                           |
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
  55   56   57   58   59   60   61
```

В целом по расчетному прямоугольнику:
Безразмерная макс. концентрация ---> См =0.27552
Достигается в точке с координатами: Хм = 310.0 м

(X-столбец 35, Y-строка 37) Ym = 105.0 м
При опасном направлении ветра : 225 град.
и "опасной" скорости ветра : 0.93 м/с

8. Результаты расчета по жилой застройке.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:30
Группа суммации :__35=0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)
0342 Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)

Расчет проводился по всем жилым зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 247
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

_____Расшифровка_обозначений_____
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |
|~~~~~~~~ ~~~~~~~~~~~~~|
| -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается|
~~~~~~

y=	-460:	-410:	-360:	-219:	-510:	-560:	-655:	-610:	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-218:	-510:
x=	5:	-1:	-7:	11:	11:	16:	19:	22:	32:	38:	43:	49:	55:	59:	61:
Qc :	0.012:	0.012:	0.014:	0.020:	0.011:	0.010:	0.009:	0.010:	0.017:	0.015:	0.014:	0.012:	0.012:	0.019:	0.011:

y=	-560:	-655:	-610:	-260:	-310:	-360:	-410:	-310:	-260:	-610:	-654:	-560:	-219:	-510:	-460:
x=	66:	68:	72:	82:	88:	93:	99:	-12:	-18:	-28:	-30:	-34:	-37:	-39:	-45:
Qc :	0.010:	0.009:	0.010:	0.016:	0.015:	0.013:	0.012:	0.015:	0.017:	0.010:	0.009:	0.010:	0.019:	0.011:	0.012:

y=	-410:	-360:	-310:	-260:	-610:	-654:	-560:	-219:	-510:	-460:	-460:	-218:	-510:	-560:	-655:
x=	-51:	-57:	-62:	-68:	-78:	-79:	-84:	-85:	-89:	-95:	105:	107:	111:	116:	117:
Qc :	0.012:	0.013:	0.015:	0.016:	0.010:	0.009:	0.010:	0.018:	0.011:	0.011:	0.012:	0.018:	0.011:	0.010:	0.010:

y=	-610:	-260:	-310:	-360:	-410:	-218:	-460:	-510:	-560:	-656:	-610:	-260:	-310:	-360:	-410:
x=	122:	132:	138:	143:	149:	155:	155:	161:	166:	166:	172:	182:	188:	193:	199:
Qc :	0.010:	0.015:	0.014:	0.013:	0.012:	0.016:	0.012:	0.011:	0.011:	0.010:	0.010:	0.014:	0.013:	0.013:	0.012:

y=	-218:	-460:	-510:	-656:	-560:	-610:	-260:	-310:	-360:	-410:	-217:	-460:	-510:	-656:	-560:
x=	203:	205:	211:	214:	216:	222:	232:	238:	243:	249:	251:	255:	261:	263:	266:
Qc :	0.014:	0.012:	0.011:	0.010:	0.011:	0.010:	0.014:	0.013:	0.013:	0.012:	0.015:	0.012:	0.011:	0.010:	0.011:

y=	-610:	-260:	-310:	-360:	-217:	-410:	-460:	-510:	-657:	-560:	-610:	-260:	-310:	-360:	-217:
x=	272:	282:	288:	293:	299:	299:	305:	311:	312:	316:	322:	332:	338:	343:	347:
Qc :	0.010:	0.015:	0.014:	0.013:	0.017:	0.012:	0.012:	0.011:	0.010:	0.011:	0.010:	0.016:	0.014:	0.013:	0.018:

y=	-410:	-460:	-510:	-657:	-560:	-610:	-260:	-310:	-360:	-216:	-410:	-460:	-657:	-510:	-560:
~~~~~~

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   349:  355:  361:  361:  366:  372:  382:  388:  393:  395:  399:  405:  410:  411:  416:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.011: 0.010: 0.016: 0.015: 0.014: 0.020: 0.013: 0.012: 0.009: 0.011: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -610:  -260:  -310:  -216:  -360:  -410:  -460:  -658:  -510:  -560:  -610:  -260:  -310:  -216:  -360:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   422:  432:  438:  443:  443:  449:  455:  459:  461:  466:  472:  482:  488:  491:  493:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.017: 0.015: 0.021: 0.014: 0.013: 0.012: 0.009: 0.011: 0.010: 0.010: 0.017: 0.015: 0.020: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -410:  -460:  -658:  -510:  -560:  -610:  -260:  -310:  -215:  -360:  -410:  -460:  -658:  -510:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   499:  505:  508:  511:  516:  522:  532:  538:  539:  543:  549:  555:  556:  561:  566:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.009: 0.011: 0.010: 0.010: 0.017: 0.014: 0.018: 0.013: 0.012: 0.011: 0.009: 0.011: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -610:  -260:  -215:  -310:  -360:  -410:  -460:  -659:  -510:  -560:  -610:  -260:  -215:  -310:  -360:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   572:  582:  587:  588:  593:  599:  605:  605:  611:  616:  622:  632:  635:  638:  643:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.015: 0.017: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.009: 0.010: 0.010: 0.009: 0.014: 0.015: 0.013: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -410:  -659:  -460:  -510:  -560:  -610:  -260:  -214:  -310:  -360:  -410:  -659:  -460:  -510:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   649:  654:  655:  661:  666:  672:  682:  683:  688:  693:  699:  703:  705:  711:  716:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.009: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.013: 0.014: 0.012: 0.012: 0.011: 0.009: 0.010: 0.010: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -610:  -214:  -260:  -260:  -264:  -310:  -313:  -360:  -363:  -410:  -412:  -460:  -462:  -510:  -511:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   722:  731:  732:  733:  733:  735:  735:  737:  738:  740:  740:  742:  742:  745:  745:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.013: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -560:  -561:  -610:  -660:  -410:  -360:  -310:  -260:  -610:  -654:  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   747:  747:  749:  752:  -101:  -107:  -112:  -118:  -128:  -128:  -133:  -134:  -139:  -145:  -151:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.009: 0.009: 0.016: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -360:  -310:  -260:  -653:  -610:  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:  -360:  -310:  -260:  -653:  -610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -157:  -162:  -168:  -176:  -178:  -181:  -184:  -189:  -195:  -201:  -207:  -212:  -218:  -225:  -228:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.009: 0.009: 0.014: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:  -360:  -310:  -260:  -653:  -221:  -610:  -560:  -510:  -460:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -229:  -234:  -239:  -245:  -251:  -257:  -262:  -268:  -274:  -276:  -278:  -284:  -289:  -295:  -301:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.009: 0.012: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -360:  -310:  -260:  -652:  -221:  -605:  -610:  -557:  -560:  -509:  -510:  -460:  -461:  -413:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -307:  -312:  -318:  -323:  -324:  -328:  -328:  -334:  -334:  -339:  -339:  -345:  -345:  -350:  -351:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.008: 0.012: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -365:  -360:  -317:  -310:  -269:  -260:  -221:
----------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -356:  -357:  -361:  -362:  -367:  -368:  -372:
----------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 443.0 м, Y= -216.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.02050 доли ПДК |

Достигается при опасном направлении 334 град.
и скорости ветра 7.00 м/с
Всего источников: 12. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
	<Об-П>-<Ис>		M-(Mq)	C[доли ПДК]			b=C/M
1	007301 0002	Т	0.0167	0.010508	51.2	51.2	0.630728006
2	007301 6010	П1	0.0158	0.006500	31.7	82.9	0.411380053
3	007301 0004	Т	0.0228	0.001828	8.9	91.9	0.080196418
4	007301 6007	П1	0.0066	0.000782	3.8	95.7	0.117774852
	В сумме =		0.019618	95.7			
	Суммарный вклад остальных =		0.000887	4.3			

3. Исходные параметры источников.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:30
Группа суммации :__39=0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518)
1325 Формальдегид (Метаналь) (609)

Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников

Код	Тип	H	D	Wo	V1	T	X1	Y1	X2	Y2	Alf	F	КР	Ди	Выброс
<Об~П>~<Ис>															
--------- Примесь 0333---------															
007301 6018	П1	3.0		34.0	314	336	2	4	0	1.0	1.000	0	0.0000012		
--------- Примесь 1325---------															
007301 0002	Т	2.5	0.030	25.00	0.0177	450.0	300	95			1.0	1.000	0	0.0010000	

4. Расчетные параметры См,Uм,Xм
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:30
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Группа суммации :__39=0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518)
1325 Формальдегид (Метаналь) (609)

| - Для групп суммации выброс Mq = M1/ПДК1 +...+ Mn/ПДКn, а суммарная концентрация Cм = См1/ПДК1 +...+ Смn/ПДКn
| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M

Источники			Их расчетные параметры			
Номер	Код	Mq	Тип	Cm	Um	Xm
п/п	<об-п>-<ис>			[доли ПДК]	[м/с]	[м]
1	007301 6018	0.000152	П1	0.002115	0.50	17.1
2	007301 0002	0.020000	Т	0.331231	0.93	17.8

Суммарный Mq = 0.020152 (сумма Mq/ПДК по всем примесям)
Сумма См по всем источникам = 0.333346 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.93 м/с

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014

Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:30
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Группа суммации :__39=0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518)
1325 Формальдегид (Метаналь) (609)

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 3000x3000 с шагом 50
Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.93 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:30
Группа суммации :__39=0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518)
1325 Формальдегид (Метаналь) (609)

Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 110, Y= 405
размеры: длина(по X)= 3000, ширина(по Y)= 3000, шаг сетки= 50
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

```
 _____________Расшифровка_обозначений____________
 | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
 | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
 | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
 | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
 | Ки - код источника для верхней строки  Ви  |
|~~~~~~~~                      ~~~~~~~~~~~~|
| -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается|
| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1905 : Y-строка  1  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=180)
----------:___________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________
 x=    210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________
 x=   1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1855 : Y-строка  2  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=180)
----------:___________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----___________________________________________________________________________
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

y= 1805 : Y-строка 3 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=180)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

y= 1755 : Y-строка 4 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=180)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

y= 1705 : Y-строка 5 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=180)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

```
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1655 : Y-строка  6  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=180)
----------:___________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1605 : Y-строка  7  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=180)
----------:___________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1555 : Y-строка  8  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=180)
----------:___________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1505 : Y-строка  9  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=180)
```

```
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1455 : Y-строка 10  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=180)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1405 : Y-строка 11  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=   260.0; напр.ветра=178)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1355 : Y-строка 12  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=   260.0; напр.ветра=178)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
```

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

y= 1305 : Y-строка 13 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 260.0; напр.ветра=178)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

y= 1255 : Y-строка 14 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 260.0; напр.ветра=178)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

y= 1205 : Y-строка 15 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 260.0; напр.ветра=178)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

y= 1155 : Y-строка 16 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=181)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

y= 1105 : Y-строка 17 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=181)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

y= 1055 : Y-строка 18 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=181)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

```
 y=  1005 : Y-строка 19  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  955 : Y-строка 20  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  905 : Y-строка 21  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  855 : Y-строка 22  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=181)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
```

```
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   805 : Y-строка 23  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=181)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   755 : Y-строка 24  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=181)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   705 : Y-строка 25  Cmax=  0.005 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=181)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

y= 655 : Y-строка 26 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=181)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
~~~~~~

y= 605 : Y-строка 27 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=181)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
~~~~~~

----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
~~~~~~

y= 555 : Y-строка 28 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=181)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
~~~~~~

----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
~~~~~~

```
_____
 y=  505 : Y-строка 29  Cmax=  0.010 долей ПДК (x=  310.0; напр.ветра=181)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  455 : Y-строка 30  Cmax=  0.012 долей ПДК (x=  310.0; напр.ветра=182)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  405 : Y-строка 31  Cmax=  0.015 долей ПДК (x=  310.0; напр.ветра=182)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  355 : Y-строка 32  Cmax=  0.020 долей ПДК (x=  310.0; напр.ветра=182)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

----___
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.016:
~~~~~~

----___
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.020: 0.020: 0.019: 0.018: 0.016: 0.013: 0.011: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~

----___
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

___
y=   305 : Y-строка 33 Cmax= 0.027 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=183)
----------:___
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

----___
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.015: 0.018: 0.021:
~~~~~~

----___
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.024: 0.026: 0.027: 0.026: 0.023: 0.020: 0.016: 0.013: 0.011: 0.009: 0.008: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~

----___
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

___
y=   255 : Y-строка 34 Cmax= 0.040 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=184)
----------:___
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

----___
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.011: 0.014: 0.017: 0.021: 0.027:
~~~~~~

----___
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.033: 0.038: 0.040: 0.036: 0.030: 0.024: 0.020: 0.016: 0.013: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~

----___
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

___
y=   205 : Y-строка 35 Cmax= 0.072 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=185)
----------:___
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп: 94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   96 :   97 :
Uоп: 1.34 : 1.34 : 1.34 : 1.34 : 1.35 : 1.35 : 1.35 : 1.36 : 1.36 : 1.37 : 1.37 : 1.38 : 1.38 : 1.39 : 1.40 : 1.40 :
:   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :   :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~

----___
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.008: 0.010: 0.012: 0.015: 0.020: 0.025: 0.034:
Фоп:   97 :   97 :   98 :   98 :   99 :  100 :  101 :  102 :  103 :  104 :  106 :  108 :  111 :  115 :  120 :  128 :
Uоп: 1.43 : 1.43 : 1.45 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 4.09 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.008: 0.010: 0.012: 0.015: 0.020: 0.025: 0.034:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.049: 0.066: 0.072: 0.060: 0.042: 0.030: 0.023: 0.018: 0.014: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004:
Фоп:  141 :  160 :  185 :  209 :  225 :  235 :  242 :  247 :  250 :  253 :  255 :  257 :  258 :  259 :  260 :  261 :
Uоп: 2.19 : 1.83 : 1.76 : 1.91 : 2.43 : 5.59 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.049: 0.066: 0.072: 0.060: 0.042: 0.030: 0.023: 0.018: 0.014: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  261 :  262 :  262 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  265 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 1.44 : 1.43 : 1.41 : 1.39 : 1.40 : 1.39 : 1.38 : 1.37 : 1.37 : 1.36 : 1.33 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=   155 : Y-строка 36  Cmax=  0.158 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=189)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   92 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   94 :
Uоп: 1.34 : 1.34 : 1.34 : 1.34 : 1.35 : 1.35 : 1.35 : 1.36 : 1.36 : 1.37 : 1.37 : 1.38 : 1.38 : 1.37 : 1.40 : 1.42 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.013: 0.016: 0.022: 0.029: 0.044:
Фоп:   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :   96 :   96 :   97 :   98 :   99 :  100 :  102 :  104 :  108 :  113 :
Uоп: 1.43 : 1.44 : 1.45 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.99 : 2.36 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.013: 0.016: 0.022: 0.029: 0.044:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.075: 0.130: 0.158: 0.106: 0.060: 0.036: 0.026: 0.019: 0.015: 0.012: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004:
Фоп:  124 :  146 :  189 :  225 :  241 :  249 :  254 :  257 :  259 :  261 :  262 :  263 :  263 :  264 :  264 :  265 :
Uоп: 1.74 : 1.42 : 1.31 : 1.52 : 1.91 : 3.25 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.075: 0.130: 0.158: 0.106: 0.060: 0.036: 0.026: 0.019: 0.015: 0.012: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 1.45 : 1.43 : 1.41 : 1.42 : 1.40 : 1.39 : 1.38 : 1.38 : 1.37 : 1.36 : 1.36 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=   105 : Y-строка 37  Cmax=  0.331 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=225)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
```

```
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  90 :  90 :  90 :  90 :  90 :  90 :  90 :  90 :  90 :  90 :  90 :  90 :  91 :  91 :  91 :
Uоп: 1.34 : 1.34 : 1.34 : 1.34 : 1.35 : 1.35 : 1.35 : 1.36 : 1.33 : 1.37 : 1.37 : 1.38 : 1.38 : 1.37 : 1.42 : 1.42 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.013: 0.017: 0.022: 0.031: 0.050:
Фоп:  91 :  91 :  91 :  91 :  91 :  91 :  91 :  91 :  91 :  91 :  91 :  92 :  92 :  92 :  93 :  94 :
Uоп: 1.43 : 1.44 : 1.45 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.26 : 2.16 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.013: 0.017: 0.022: 0.031: 0.050:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.096: 0.226: 0.331: 0.158: 0.072: 0.040: 0.027: 0.020: 0.015: 0.012: 0.009: 0.008: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004:
Фоп:  96 :  104 :  225 :  261 :  265 :  266 :  267 :  268 :  268 :  268 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :
Uоп: 1.57 : 1.15 : 0.93 : 1.31 : 1.76 : 2.61 : 6.79 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.096: 0.226: 0.331: 0.158: 0.072: 0.040: 0.027: 0.020: 0.015: 0.012: 0.009: 0.008: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 1.45 : 1.43 : 1.41 : 1.42 : 1.40 : 1.39 : 1.38 : 1.37 : 1.37 : 1.36 : 1.36 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____________
 y=   55 : Y-строка 38  Cmax=  0.226 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=346)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  89 :  89 :  89 :  88 :  88 :  88 :  88 :  88 :  88 :  88 :  88 :  88 :  88 :  88 :  88 :
Uоп: 1.34 : 1.34 : 1.34 : 1.34 : 1.35 : 1.35 : 1.35 : 1.36 : 1.36 : 1.37 : 1.37 : 1.38 : 1.39 : 1.39 : 1.42 : 1.42 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.013: 0.017: 0.022: 0.030: 0.047:
Фоп:  87 :  87 :  87 :  87 :  87 :  86 :  86 :  86 :  85 :  85 :  84 :  83 :  82 :  81 :  78 :  74 :
Uоп: 1.43 : 1.44 : 1.45 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.58 : 2.23 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.013: 0.017: 0.022: 0.030: 0.047:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.086: 0.171: 0.226: 0.130: 0.066: 0.038: 0.026: 0.020: 0.015: 0.012: 0.009: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004:
Фоп:  66 :  45 :  346 :  304 :  290 :  284 :  281 :  279 :  277 :  276 :  276 :  275 :  274 :  274 :  274 :  273 :
Uоп: 1.65 : 1.28 : 1.15 : 1.42 : 1.83 : 2.87 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.086: 0.171: 0.226: 0.130: 0.066: 0.038: 0.026: 0.020: 0.015: 0.012: 0.009: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :  272 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 1.45 : 1.43 : 1.43 : 1.42 : 1.40 : 1.39 : 1.38 : 1.38 : 1.37 : 1.36 : 1.33 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________
 y=    5 : Y-строка 39  Cmax=  0.097 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=354)
----------:__________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:   87 :   87 :   87 :   87 :   87 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   86 :   85 :   85 :   85 :   85 :   84 :
Uоп: 1.34 : 1.34 : 1.34 : 1.34 : 1.34 : 1.35 : 1.35 : 1.36 : 1.36 : 1.37 : 1.37 : 1.38 : 1.38 : 1.39 : 1.42 : 1.40 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.016: 0.020: 0.027: 0.038:
Фоп:   84 :   84 :   83 :   83 :   83 :   82 :   81 :   81 :   80 :   78 :   77 :   75 :   73 :   69 :   65 :   57 :
Uоп: 1.43 : 1.44 : 1.45 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.79 : 2.95 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.016: 0.020: 0.027: 0.038:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________
 x=    210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.058: 0.086: 0.097: 0.075: 0.049: 0.033: 0.024: 0.018: 0.014: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004:
Фоп:   45 :   24 :  354 :  326 :  309 :  299 :  293 :  289 :  286 :  284 :  282 :  281 :  280 :  279 :  278 :  278 :
Uоп: 1.96 : 1.64 : 1.57 : 1.74 : 2.19 : 4.60 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.058: 0.086: 0.096: 0.075: 0.049: 0.033: 0.024: 0.018: 0.014: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________
 x=   1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  274 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 1.44 : 1.43 : 1.41 : 1.42 : 1.40 : 1.39 : 1.38 : 1.37 : 1.37 : 1.36 : 1.33 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 : 0002 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________
 y=  -45 : Y-строка 40  Cmax=  0.050 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=356)
----------:__________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.008: 0.009: 0.011: 0.014: 0.018: 0.023: 0.029:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________________________
 x=    210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.038: 0.047: 0.050: 0.044: 0.034: 0.027: 0.021: 0.016: 0.013: 0.011: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________
 x=   1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________
```

```
 y=  -95 : Y-строка 41  Cmax=  0.031 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=357)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.010: 0.013: 0.016: 0.019: 0.023:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.030: 0.031: 0.029: 0.025: 0.021: 0.018: 0.014: 0.012: 0.010: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  -145 : Y-строка 42  Cmax=  0.022 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=358)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.016: 0.018:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.022: 0.022: 0.022: 0.020: 0.017: 0.015: 0.012: 0.010: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  -195 : Y-строка 43  Cmax=  0.017 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=358)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.011: 0.013: 0.014:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.012: 0.010: 0.009: 0.008: 0.006: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  -245 : Y-строка 44  Cmax=  0.013 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=358)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
```

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011:
~~~~~~

x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
~~~~~~

y= -295 : Y-строка 45 Cmax= 0.010 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=359)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009:
~~~~~~

x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
~~~~~~

y= -345 : Y-строка 46 Cmax= 0.008 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=359)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008:
~~~~~~

x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:
~~~~~~

y= -395 : Y-строка 47 Cmax= 0.007 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=359)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~

x=   210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
~~~~~~

y= -445 : Y-строка 48 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001:
~~~~~~

y= -495 : Y-строка 49 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

y= -545 : Y-строка 50 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 310.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

```
_____
 y=  -595 : Y-строка 51  Cmax=  0.004 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=359)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  -645 : Y-строка 52  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=359)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  -695 : Y-строка 53  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=359)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  -745 : Y-строка 54  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=359)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

________
 y=  -795 : Y-строка 55  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=359)
----------:______________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

________
 y=  -845 : Y-строка 56  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=359)
----------:______________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

________
 y=  -895 : Y-строка 57  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=359)
----------:______________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  -945 : Y-строка 58  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=   310.0; напр.ветра=359)
----------:______________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  -995 : Y-строка 59  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=   260.0; напр.ветра=  2)
----------:______________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y= -1045 : Y-строка 60  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=   260.0; напр.ветра=  2)
----------:______________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
```

~~~~~~

y= -1095 : Y-строка 61 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 260.0; напр.ветра= 2)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:

Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:

Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:

Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:

Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014

Координаты точки : X= 310.0 м, Y= 105.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 0.33064 доли ПДК |

Достигается при опасном направлении 225 град.

и скорости ветра 0.93 м/с

Всего источников: 2. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада

ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ

Ном.	Код <Об-П>-<Ис>	Тип	Выброс M-(Mq)	Вклад C[доли ПДК]	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния b=C/M
1	007301 0002	T	0.0200	0.330635	100.0	100.0	16.5317726
	Остальные источники не влияют на данную точку.						

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.

ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014

Город :329 Жамбылская область.

Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.

Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:30

Группа суммации :__39=0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518)

1325 Формальдегид (Метаналь) (609)

_____Параметры_расчетного_прямоугольника_No 1_____

| Координаты центра : X= 110 м; Y= 405 |

| Длина и ширина : L= 3000 м; B= 3000 м |

| Шаг сетки (dX=dY) : D= 50 м |

Фоновая концентрация не задана

Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.

Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

(Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
1-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 1
2-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 2
3-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 3
4-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 4
5-	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	- 5
~~~~~~

|
6-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 6
|
7-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 7
|
8-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 8
|
9-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 9
|
10-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-10
|
11-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-11
|
12-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-12
|
13-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-13
|
14-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-14
|
15-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-15
|
16-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-16
|
17-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 |-17
|
18-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 |-18
|
19-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 |-19
|
20-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 |-20
|
21-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-21
|
22-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-22
|
23-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-23
|
24-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-24
|
25-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-25
|
26-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-26
|
27-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-27
|
28-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-28
|
29-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-29
|
30-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-30
|
31-C 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 C-31
|
32-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-32
|
33-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 |-33
|
34-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 |-34
|
35-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 |-35
|
36-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 |-36
|
37-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 |-37
|
38-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 |-38
|
39-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 |-39
|
40-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 |-40
|
41-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 |-41
|

42-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 |-42
|
43-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-43
|
44-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-44
|
45-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-45
|
46-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-46
|
47-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-47
|
48-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-48
|
49-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-49
|
50-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-50
|
51-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-51
|
52-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-52
|
53-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-53
|
54-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 |-54
|
55-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 |-55
|
56-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 |-56
|
57-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 |-57
|
58-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 |-58
|
59-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-59
|
60-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-60
|
61-| 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-61
|
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 1
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 2
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 3
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 4
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 5
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 6
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 7
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 8
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 9
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-10
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-11
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-12
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-13
|
0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-14
|
0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-15

|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-16
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-17
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-18
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-19
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-20
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-21
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-22
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-23
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-24
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 |-25
|
0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-26
|
0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-27
|
0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 |-28
|
0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.007 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.009 |-29
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 |-30
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 0.012 0.013 0.014 0.015 0.015 0.015 C-31
|
0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.009 0.010 0.012 0.014 0.016 0.018 0.020 0.020 0.019 |-32
|
0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.006 0.007 0.008 0.010 0.012 0.015 0.018 0.021 0.024 0.026 0.027 0.026 |-33
|
0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.006 0.007 0.009 0.011 0.014 0.017 0.021 0.027 0.033 0.038 0.040 0.036 |-34
|
0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.008 0.010 0.012 0.015 0.020 0.025 0.034 0.049 0.066 0.072 0.060 |-35
|
0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.006 0.007 0.008 0.010 0.013 0.016 0.022 0.029 0.044 0.075 0.130 0.158 0.106 |-36
|
0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.006 0.007 0.008 0.010 0.013 0.017 0.022 0.031 0.050 0.096 0.226 0.331 0.158 |-37
|
0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.006 0.007 0.008 0.010 0.013 0.017 0.022 0.030 0.047 0.086 0.171 0.226 0.130 |-38
|
0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.006 0.007 0.008 0.010 0.012 0.016 0.020 0.027 0.038 0.058 0.086 0.097 0.075 |-39
|
0.003 0.003 0.003 0.004 0.005 0.005 0.006 0.008 0.009 0.011 0.014 0.018 0.023 0.029 0.038 0.047 0.050 0.044 |-40
|
0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.006 0.007 0.009 0.010 0.013 0.016 0.019 0.023 0.027 0.030 0.031 0.029 |-41
|
0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.006 0.007 0.008 0.009 0.011 0.013 0.016 0.018 0.020 0.022 0.022 0.022 |-42
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.006 0.007 0.008 0.009 0.011 0.013 0.014 0.016 0.017 0.017 0.016 |-43
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.008 0.009 0.010 0.011 0.012 0.013 0.013 0.013 |-44
|
0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 |-45
|
0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 |-46
|
0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 |-47
|
0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 |-48
|
0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-49
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-50
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 |-51
|

0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-52
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-53
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-54
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-55
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-56
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-57
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-58
|
0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-59
|
0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-60
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-61
|
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 1
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 2
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 3
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 4
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 5
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 6
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 7
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 8
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 9
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-10
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-11
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-12
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-13
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-14
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-15
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 |-16
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 |-17
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 |-18
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-19
|
0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-20
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-21
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-22
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-23
|
0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-24
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-25

|
0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-26
|
0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-27
|
0.007 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-28
|
0.009 0.008 0.008 0.007 0.006 0.006 0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 |-29
|
0.011 0.010 0.009 0.008 0.007 0.006 0.006 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 |-30
|
0.014 0.013 0.011 0.010 0.008 0.007 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 C-31
|
0.018 0.016 0.013 0.011 0.010 0.008 0.007 0.006 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 |-32
|
0.023 0.020 0.016 0.013 0.011 0.009 0.008 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 |-33
|
0.030 0.024 0.020 0.016 0.013 0.010 0.008 0.007 0.006 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 |-34
|
0.042 0.030 0.023 0.018 0.014 0.011 0.009 0.007 0.006 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 |-35
|
0.060 0.036 0.026 0.019 0.015 0.012 0.009 0.007 0.006 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 |-36
|
0.072 0.040 0.027 0.020 0.015 0.012 0.009 0.008 0.006 0.005 0.005 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 |-37
|
0.066 0.038 0.026 0.020 0.015 0.012 0.009 0.008 0.006 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 |-38
|
0.049 0.033 0.024 0.018 0.014 0.011 0.009 0.007 0.006 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 |-39
|
0.034 0.027 0.021 0.016 0.013 0.011 0.009 0.007 0.006 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 |-40
|
0.025 0.021 0.018 0.014 0.012 0.010 0.008 0.007 0.006 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 |-41
|
0.020 0.017 0.015 0.012 0.010 0.009 0.007 0.006 0.005 0.005 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 |-42
|
0.015 0.014 0.012 0.010 0.009 0.008 0.006 0.006 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 |-43
|
0.012 0.011 0.010 0.009 0.008 0.007 0.006 0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 |-44
|
0.010 0.009 0.008 0.007 0.007 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 |-45
|
0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-46
|
0.007 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-47
|
0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-48
|
0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-49
|
0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-50
|
0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-51
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-52
|
0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-53
|
0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-54
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-55
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 |-56
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 |-57
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 |-58
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 |-59
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-60
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-61
|

```
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
  37   38   39   40   41   42   43   44   45   46   47   48   49   50   51   52   53   54
  55   56   57   58   59   60   61
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 1
                                           |
 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 2
                                           |
 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 3
                                           |
 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 4
                                           |
 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 5
                                           |
 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 6
                                           |
 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 7
                                           |
 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 8
                                           |
 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 9
                                           |
 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-10
                                           |
 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-11
                                           |
 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-12
                                           |
 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-13
                                           |
 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-14
                                           |
 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-15
                                           |
 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-16
                                           |
 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-17
                                           |
 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-18
                                           |
 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-19
                                           |
 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-20
                                           |
 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-21
                                           |
 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-22
                                           |
 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 |-23
                                           |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 |-24
                                           |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 |-25
                                           |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 |-26
                                           |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 |-27
                                           |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 |-28
                                           |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 |-29
                                           |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 |-30
                                           |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 C-31
                                           |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-32
                                           |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-33
                                           |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-34
                                           |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-35
```

```
                                  |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-36
                                  |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-37
                                  |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-38
                                  |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-39
                                  |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-40
                                  |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-41
                                  |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-42
                                  |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 |-43
                                  |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 |-44
                                  |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 |-45
                                  |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 |-46
                                  |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 |-47
                                  |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 |-48
                                  |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 |-49
                                  |
 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 |-50
                                  |
 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 |-51
                                  |
 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 |-52
                                  |
 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-53
                                  |
 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-54
                                  |
 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-55
                                  |
 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-56
                                  |
 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-57
                                  |
 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-58
                                  |
 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-59
                                  |
 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-60
                                  |
 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-61
                                  |
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
  55   56   57   58   59   60   61
```

В целом по расчетному прямоугольнику:
Безразмерная макс. концентрация ---> См =0.33064
Достигается в точке с координатами: Хм = 310.0 м
(X-столбец 35, Y-строка 37) Ym = 105.0 м
При опасном направлении ветра : 225 град.
и "опасной" скорости ветра : 0.93 м/с

8. Результаты расчета по жилой застройке.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:30
Группа суммации :__39=0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518)
1325 Формальдегид (Метаналь) (609)

Расчет проводился по всем жилым зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 247
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

_____Расшифровка_обозначений_____
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |
|~~~~~~~~ ~~~~~~~~~~~~~|
| -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается|
~~~~~~

y=	-460:	-410:	-360:	-219:	-510:	-560:	-655:	-610:	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-218:	-510:
x=	5:	-1:	-7:	11:	11:	16:	19:	22:	32:	38:	43:	49:	55:	59:	61:
Qc :	0.004:	0.005:	0.006:	0.009:	0.004:	0.003:	0.003:	0.003:	0.008:	0.007:	0.006:	0.005:	0.005:	0.010:	0.004:

y=	-560:	-655:	-610:	-260:	-310:	-360:	-410:	-310:	-260:	-610:	-654:	-560:	-219:	-510:	-460:
x=	66:	68:	72:	82:	88:	93:	99:	-12:	-18:	-28:	-30:	-34:	-37:	-39:	-45:
Qc :	0.004:	0.003:	0.003:	0.009:	0.008:	0.007:	0.006:	0.006:	0.007:	0.003:	0.003:	0.003:	0.008:	0.004:	0.004:

y=	-410:	-360:	-310:	-260:	-610:	-654:	-560:	-219:	-510:	-460:	-460:	-218:	-510:	-560:	-655:
x=	-51:	-57:	-62:	-68:	-78:	-79:	-84:	-85:	-89:	-95:	105:	107:	111:	116:	117:
Qc :	0.004:	0.005:	0.006:	0.006:	0.003:	0.003:	0.003:	0.007:	0.003:	0.004:	0.005:	0.011:	0.004:	0.004:	0.003:

y=	-610:	-260:	-310:	-360:	-410:	-218:	-460:	-510:	-560:	-656:	-610:	-260:	-310:	-360:	-410:
x=	122:	132:	138:	143:	149:	155:	155:	161:	166:	166:	172:	182:	188:	193:	199:
Qc :	0.003:	0.010:	0.009:	0.007:	0.006:	0.013:	0.005:	0.004:	0.004:	0.003:	0.003:	0.011:	0.009:	0.007:	0.006:

y=	-218:	-460:	-510:	-656:	-560:	-610:	-260:	-310:	-360:	-410:	-217:	-460:	-510:	-656:	-560:
x=	203:	205:	211:	214:	216:	222:	232:	238:	243:	249:	251:	255:	261:	263:	266:
Qc :	0.014:	0.005:	0.004:	0.003:	0.004:	0.003:	0.012:	0.010:	0.008:	0.006:	0.015:	0.005:	0.005:	0.003:	0.004:

y=	-610:	-260:	-310:	-360:	-217:	-410:	-460:	-510:	-657:	-560:	-610:	-260:	-310:	-360:	-217:
x=	272:	282:	288:	293:	299:	299:	305:	311:	312:	316:	322:	332:	338:	343:	347:
Qc :	0.003:	0.012:	0.010:	0.008:	0.015:	0.006:	0.005:	0.005:	0.003:	0.004:	0.003:	0.012:	0.010:	0.008:	0.015:

y=	-410:	-460:	-510:	-657:	-560:	-610:	-260:	-310:	-360:	-216:	-410:	-460:	-657:	-510:	-560:
x=	349:	355:	361:	361:	366:	372:	382:	388:	393:	395:	399:	405:	410:	411:	416:
Qc :	0.006:	0.005:	0.005:	0.003:	0.004:	0.003:	0.012:	0.009:	0.007:	0.014:	0.006:	0.005:	0.003:	0.004:	0.004:

y=	-610:	-260:	-310:	-216:	-360:	-410:	-460:	-658:	-510:	-560:	-610:	-260:	-310:	-216:	-360:
x=	422:	432:	438:	443:	443:	449:	455:	459:	461:	466:	472:	482:	488:	491:	493:
Qc :	0.003:	0.011:	0.009:	0.013:	0.007:	0.006:	0.005:	0.003:	0.004:	0.004:	0.003:	0.010:	0.008:	0.012:	0.007:

y=	-410:	-460:	-658:	-510:	-560:	-610:	-260:	-310:	-215:	-360:	-410:	-460:	-658:	-510:	-560:
~~~~~~

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   499:  505:  508:  511:  516:  522:  532:  538:  539:  543:  549:  555:  556:  561:  566:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.003: 0.004: 0.004: 0.003: 0.009: 0.007: 0.010: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.004: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  -610: -260: -215: -310: -360: -410: -460: -659: -510: -560: -610: -260: -215: -310: -360:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   572:  582:  587:  588:  593:  599:  605:  605:  611:  616:  622:  632:  635:  638:  643:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.008: 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.007: 0.008: 0.006: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  -410: -659: -460: -510: -560: -610: -260: -214: -310: -360: -410: -659: -460: -510: -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   649:  654:  655:  661:  666:  672:  682:  683:  688:  693:  699:  703:  705:  711:  716:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.006: 0.007: 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.004: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  -610: -214: -260: -260: -264: -310: -313: -360: -363: -410: -412: -460: -462: -510: -511:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   722:  731:  732:  733:  733:  735:  735:  737:  738:  740:  740:  742:  742:  745:  745:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  -560: -561: -610: -660: -410: -360: -310: -260: -610: -654: -220: -560: -510: -460: -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   747:  747:  749:  752: -101: -107: -112: -118: -128: -128: -133: -134: -139: -145: -151:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.003: 0.003: 0.006: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  -360: -310: -260: -653: -610: -220: -560: -510: -460: -410: -360: -310: -260: -653: -610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -157: -162: -168: -176: -178: -181: -184: -189: -195: -201: -207: -212: -218: -225: -228:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.002: 0.003: 0.005: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  -220: -560: -510: -460: -410: -360: -310: -260: -653: -221: -610: -560: -510: -460: -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -229: -234: -239: -245: -251: -257: -262: -268: -274: -276: -278: -284: -289: -295: -301:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.002: 0.004: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  -360: -310: -260: -652: -221: -605: -610: -557: -560: -509: -510: -460: -461: -413: -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -307: -312: -318: -323: -324: -328: -328: -334: -334: -339: -339: -345: -345: -350: -351:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  -365: -360: -317: -310: -269: -260: -221:
----------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -356: -357: -361: -362: -367: -368: -372:
----------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
       Координаты точки :  X=   299.0 м,  Y=  -217.0 м

                                  _____
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.01511 доли ПДК  |
                                  ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении     0 град.
                  и скорости ветра  7.00 м/с
 Всего источников: 2. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
 _____ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____
 |Ном.|   Код    |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
```

```
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-С[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |007301 0002| Т |     0.0200|   0.015065 |  99.7  |  99.7 | 0.753227711  |
|                  В сумме =   0.015065    99.7                    |
|     Суммарный вклад остальных =   0.000042     0.3                     |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

3. Исходные параметры источников.
  ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
    Город   :329 Жамбылская область.
    Объект   :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
    Вар.расч. :1   Расч.год: 2020   Расчет проводился 02.07.2020 17:30
    Группа суммации :__71=0342 Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)
                    0344 Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция
                        фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо
                        растворимые /в пересчете на фтор/) (615)

    Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
    Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников

```
________________________________________________________________________________________________________________
   Код    |Тип|  H  |  D  |  Wo |   V1  |  T  |   X1    |   Y1   |   X2    |   Y2   |Alf| F | КР |Ди| Выброс
<Об~П>~<Ис>|~~~|~~м~~|~~м~~|~м/с~|~~м3/с~|градС|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|гр.|~~~|~~~~|~~|~~~г/с~~
        --------- Примесь 0342--------
007301 6012 П1    3.0                 34.0    -12     457      2      5   0 1.0 1.000 0 0.0001458
        --------- Примесь 0344--------
007301 6012 П1    3.0                 34.0    -12     457      2      5   0 3.0 1.000 0 0.0006420
```

4. Расчетные параметры См,Uм,Хм
  ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
    Город   :329 Жамбылская область.
    Объект   :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
    Вар.расч. :1   Расч.год: 2020   Расчет проводился 02.07.2020 17:30
    Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
    Группа суммации :__71=0342 Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)
                    0344 Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция
                        фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо
                        растворимые /в пересчете на фтор/) (615)

```
_____________________________________________________________________________
| - Для групп суммации выброс Mq = M1/ПДК1 +...+ Mn/ПДКn, а суммарная |
|   концентрация См = См1/ПДК1 +...+ Смn/ПДКn                         |
| - Для групп суммаций, включающих примеси с различными коэфф.        |
|   оседания, нормированный выброс указывается для каждой примеси     |
|   отдельно вместе с коэффициентом оседания (F)                      |
| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по  |
|   всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника,           |
|   расположенного в центре симметрии, с суммарным М                  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|
|______________Источники______________|______Их расчетные параметры_____|______
|Номер|    Код     |     Mq     |Тип |      Cm      |   Um   |   Xm    | F  |
|-п/п-|<об-п>-<ис>|------------|----|-[доли ПДК]-|--[м/с]--|----[м]---|-----|
|   1 |007301 6012|    0.007290| П1 |   0.101092 |   0.50  |    17.1  |1.0  |
|   2 |           |    0.003210| П1 |   0.133541 |   0.50  |     8.5  |3.0  |
|~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~|~~~~~~
|    Суммарный Mq =    0.010500  (сумма Mq/ПДК по всем примесям)      |
|    Сумма См по всем источникам =     0.234633 долей ПДК             |
|---------------------------------------------------------------------|
|       Средневзвешенная опасная скорость ветра =   0.50 м/с           |
|_____________________________________________________________________|
```

5. Управляющие параметры расчета
  ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
    Город   :329 Жамбылская область.
    Объект   :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
    Вар.расч. :1   Расч.год: 2020   Расчет проводился 02.07.2020 17:30
    Сезон   :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
    Группа суммации :__71=0342 Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)
                    0344 Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция
                        фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо
                        растворимые /в пересчете на фтор/) (615)

    Фоновая концентрация не задана

```
    Расчет по прямоугольнику 001 : 3000x3000 с шагом 50
    Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП  001
    Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
    Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с
    Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.5 м/с


6. Результаты расчета в виде таблицы.
  ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
    Город     :329 Жамбылская область.
    Объект    :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
    Вар.расч. :1    Расч.год: 2020      Расчет проводился 02.07.2020 17:30
    Группа суммации :__71=0342 Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)
                      0344 Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция
                         фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо
                         растворимые /в пересчете на фтор/) (615)

    Расчет проводился на прямоугольнике 1
    с параметрами: координаты центра X= 110, Y= 405
                 размеры: длина(по X)= 3000, ширина(по Y)= 3000, шаг сетки= 50
    Фоновая концентрация не задана
    Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
    Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

          _____________Расшифровка_обозначений____________
          | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
          | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
          | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
          | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
          | Ки - код источника для верхней строки  Ви  |
    |~~~~~~~~                                ~~~~~~~~~~~~|
    | -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается|
    | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |
   ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1905 : Y-строка  1  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=181)
----------:______________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=    210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________
 x=   1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1855 : Y-строка  2  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=181)
----------:______________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=   -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________________
 x=    210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
```

~~~~~~

```
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1805 : Y-строка  3  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=181)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1755 : Y-строка  4  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=181)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1705 : Y-строка  5  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=181)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```
```

y= 1655 : Y-строка 6 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=181)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y= 1605 : Y-строка 7 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=181)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y= 1555 : Y-строка 8 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=181)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

____
y= 1505 : Y-строка 9 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=181)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----____
~~~~~~

```
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  1455 : Y-строка 10  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=181)
----------:___________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  1405 : Y-строка 11  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=181)
----------:___________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  1355 : Y-строка 12  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=   -40.0; напр.ветра=178)
----------:___________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1305 : Y-строка 13 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= -40.0; напр.ветра=178)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1255 : Y-строка 14 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= -40.0; напр.ветра=178)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 1205 : Y-строка 15 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= -40.0; напр.ветра=178)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

```
_____
 y=  1155 : Y-строка 16  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=182)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1105 : Y-строка 17  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=182)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1055 : Y-строка 18  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=182)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=  1005 : Y-строка 19  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=   -40.0; напр.ветра=177)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:
~~~~~~

----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 955 : Y-строка 20 Cmax= 0.003 долей ПДК (x= -40.0; напр.ветра=177)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 905 : Y-строка 21 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=183)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~

----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 855 : Y-строка 22 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=183)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
~~~~~~

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 805 : Y-строка 23 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=184)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 755 : Y-строка 24 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=184)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 705 : Y-строка 25 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=185)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________
 y=   655 : Y-строка 26  Cmax=  0.012 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=186)
----------:_______________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.010: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________
 y=   605 : Y-строка 27  Cmax=  0.018 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=188)
----------:_______________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.013: 0.015: 0.018: 0.018: 0.016: 0.013: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________
 y=   555 : Y-строка 28  Cmax=  0.034 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=193)
----------:_______________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.009: 0.012: 0.016: 0.024: 0.033: 0.034: 0.025: 0.017: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_____________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________
 y=   505 : Y-строка 29  Cmax=  0.082 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=205)
----------:_______________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
```

```
Фоп:  92 :  92 :  92 :  92 :  92 :  92 :  93 :  93 :  93 :  93 :  93 :  93 :  94 :  94 :  94 :  94 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.010: 0.014: 0.021: 0.039: 0.078: 0.082: 0.043: 0.022: 0.014:
Фоп:  95 :  95 :  96 :  96 :  97 :  98 : 100 : 102 : 105 : 111 : 122 : 150 : 205 : 236 : 249 : 254 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.79 : 4.47 : 2.10 : 1.06 : 0.75 : 0.74 : 0.94 : 1.96 : 4.16 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.010: 0.014: 0.021: 0.039: 0.078: 0.082: 0.043: 0.022: 0.014:
Ки : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.008: 0.007: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  258 :  260 :  262 :  263 :  264 :  264 :  265 :  265 :  266 :  266 :  266 :  266 :  267 :  267 :  267 :  267 :
Uоп: 6.57 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.011: 0.008: 0.007: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  267 :  267 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :     :     :     :     :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :     :     :     :     :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:     :     :     :     :
Ки : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 :     :     :     :     :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=   455 : Y-строка 30  Cmax=  0.173 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=275)
----------:_____________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп:  90 :  90 :  90 :  90 :  90 :  90 :  90 :  90 :  90 :  90 :  90 :  90 :  90 :  90 :  90 :  90 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.008: 0.010: 0.014: 0.023: 0.049: 0.149: 0.173: 0.055: 0.025: 0.015:
Фоп:  90 :  90 :  90 :  90 :  90 :  90 :  90 :  89 :  89 :  89 :  89 :  86 : 275 : 272 : 271 : 271 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.61 : 4.11 : 1.87 : 0.87 : 0.61 : 0.56 : 0.83 : 1.73 : 3.82 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.008: 0.010: 0.014: 0.023: 0.049: 0.149: 0.173: 0.055: 0.025: 0.015:
Ки : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.008: 0.007: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп:  271 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :
Uоп: 6.30 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.011: 0.008: 0.007: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп:  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :  270 :     :     :     :     :
```

Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : : : : :
: : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: : : : :
Ки : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : : : : :
~~~~~~

y= 405 : Y-строка 31 Cmax= 0.076 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=337)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Фоп: 88 : 88 : 88 : 88 : 87 : 87 : 87 : 87 : 87 : 87 : 87 : 86 : 86 : 86 : 86 : 85 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.010: 0.013: 0.020: 0.038: 0.072: 0.076: 0.041: 0.022: 0.014:
Фоп: 85 : 84 : 84 : 83 : 82 : 81 : 79 : 77 : 74 : 68 : 56 : 28 : 337 : 306 : 293 : 287 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.83 : 4.51 : 2.12 : 1.12 : 0.77 : 0.76 : 0.99 : 2.02 : 4.23 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.010: 0.013: 0.020: 0.038: 0.072: 0.076: 0.041: 0.022: 0.014:
Ки : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.008: 0.007: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Фоп: 283 : 281 : 279 : 278 : 277 : 276 : 276 : 275 : 275 : 274 : 274 : 274 : 274 : 273 : 273 : 273 :
Uоп: 6.61 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.010: 0.008: 0.007: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
Фоп: 273 : 273 : 273 : 273 : 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : : : : :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : : : : :
: : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: : : : :
Ки : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : 6012 : : : : :
~~~~~~

y= 355 : Y-строка 32 Cmax= 0.032 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=348)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.008: 0.009: 0.012: 0.016: 0.023: 0.031: 0.032: 0.024: 0.017: 0.012:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.008: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 305 : Y-строка 33 Cmax= 0.017 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=352)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
~~~~~~

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.006: 0.007: 0.008: 0.010: 0.012: 0.015: 0.017: 0.017: 0.015: 0.013: 0.010:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 255 : Y-строка 34 Cmax= 0.012 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=354)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.005: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 205 : Y-строка 35 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=355)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 155 : Y-строка 36 Cmax= 0.007 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=356)

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
~~~~~~

~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 105 : Y-строка 37 Cmax= 0.006 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=356)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 55 : Y-строка 38 Cmax= 0.005 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=357)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= 5 : Y-строка 39 Cmax= 0.004 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=357)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~

```
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=   -45 : Y-строка 40  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=   -40.0; напр.ветра=  3)
----------:__________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=   -95 : Y-строка 41  Cmax=  0.003 долей ПДК (x=   -40.0; напр.ветра=  3)
----------:__________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  -145 : Y-строка 42  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=358)
----------:__________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=  -195 : Y-строка 43  Cmax=  0.002 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=358)
----------:__________________________________________________________________________________________
```

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -245 : Y-строка 44 Cmax= 0.002 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=358)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -295 : Y-строка 45 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= -40.0; напр.ветра= 2)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -345 : Y-строка 46 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= -40.0; напр.ветра= 2)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

```
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -395 : Y-строка 47  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=   -40.0; напр.ветра=  2)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -445 : Y-строка 48  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=   -40.0; напр.ветра=  2)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -495 : Y-строка 49  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=359)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -545 : Y-строка 50  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=359)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -595 : Y-строка 51  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=359)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -645 : Y-строка 52  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=359)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  -695 : Y-строка 53  Cmax=  0.001 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=359)
```

----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -745 : Y-строка 54 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -795 : Y-строка 55 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -845 : Y-строка 56 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
~~~~~~

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -895 : Y-строка 57 Cmax= 0.001 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -945 : Y-строка 58 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

y= -995 : Y-строка 59 Cmax= 0.000 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра=359)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

________
 y= -1045 : Y-строка 60  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=   -40.0; напр.ветра=  1)
----------:________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

________
 y= -1095 : Y-строка 61  Cmax=  0.000 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=359)
----------:________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000: 0.000:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
        Координаты точки :  X=    10.0 м,  Y=   455.0 м
                              ________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.17323 доли ПДК  |
                              ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении   275 град.
                   и скорости ветра  0.56 м/с
Всего источников: 2. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
______________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ______________________________
|Ном.|     Код     |Тип|   Выброс   |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-С[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |007301 6012| П1|     0.0105|   0.173227 | 100.0  | 100.0 |  16.4977875  |
|                Остальные источники не влияют на данную точку.              |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
     Город     :329 Жамбылская область.
     Объект    :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
```

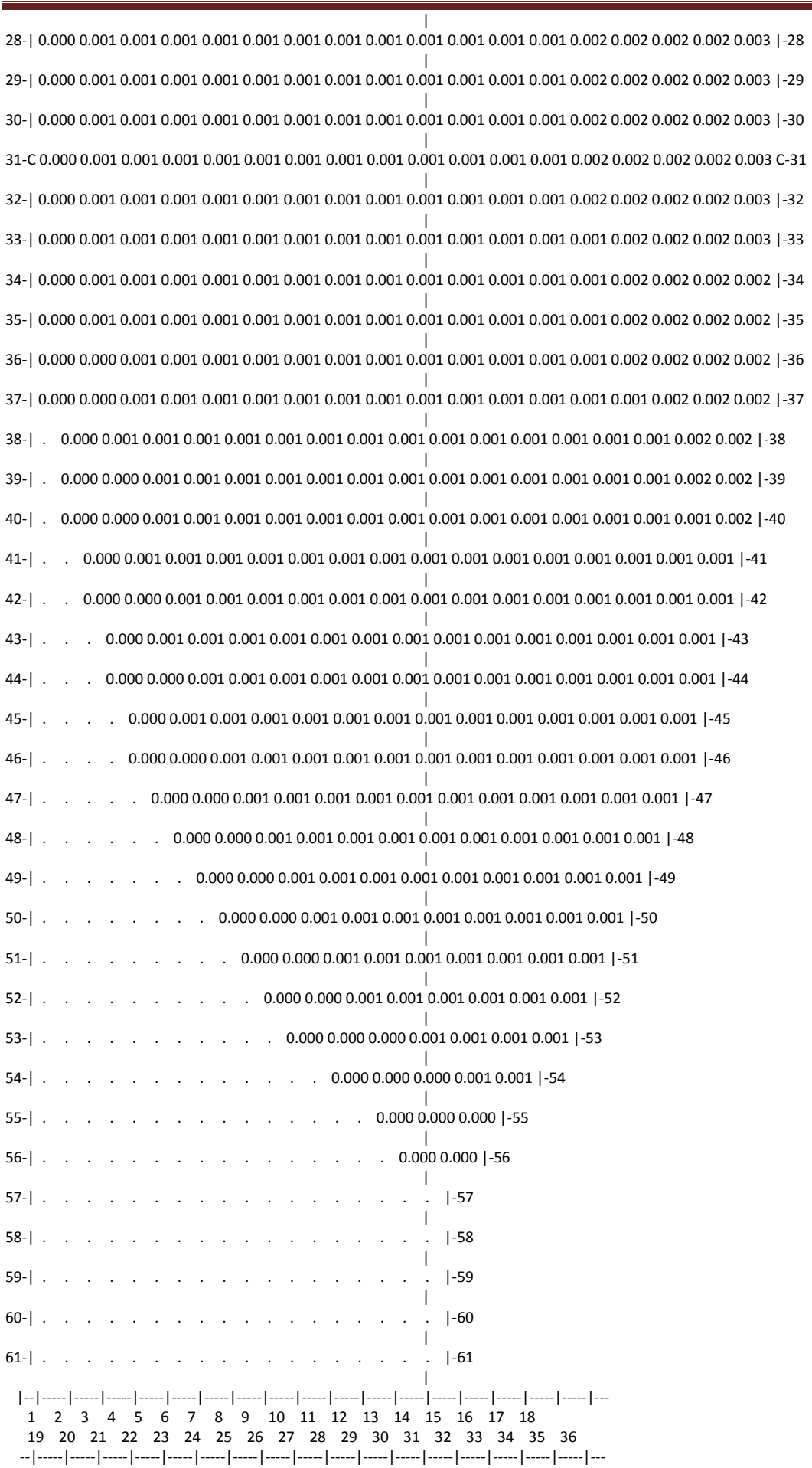
Вар.расч. :1   Расч.год: 2020   Расчет проводился 02.07.2020 17:30
Группа суммации :__71=0342 Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)
0344 Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)

```
 _____Параметры_расчетного_прямоугольника_No  1_____
 |  Координаты центра  : X=     110 м;  Y=     405 |
 |  Длина и ширина     : L=   3000 м;  B=   3000 м   |
 |  Шаг сетки (dX=dY)  : D=     50 м               |
 ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

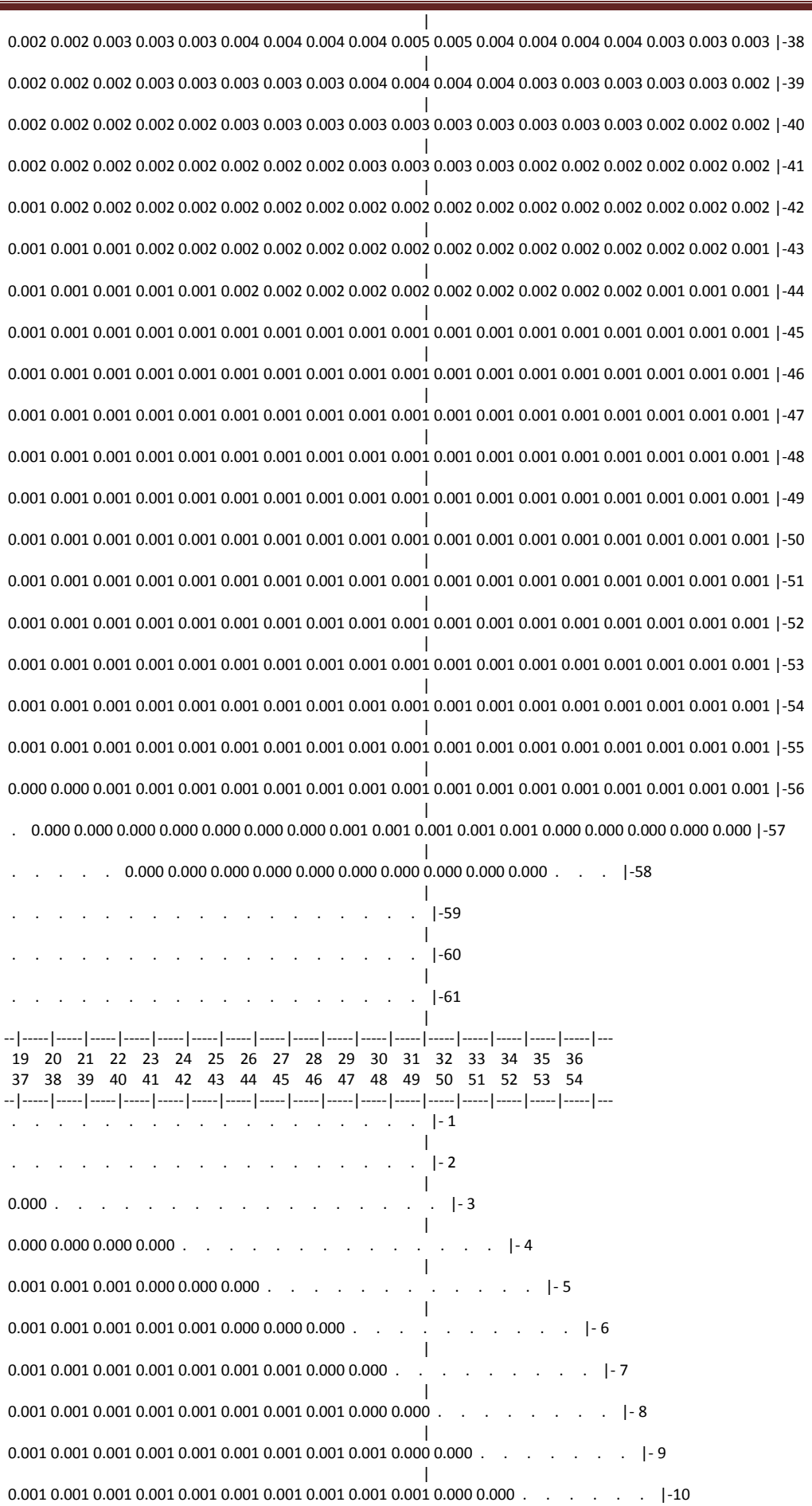
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

(Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

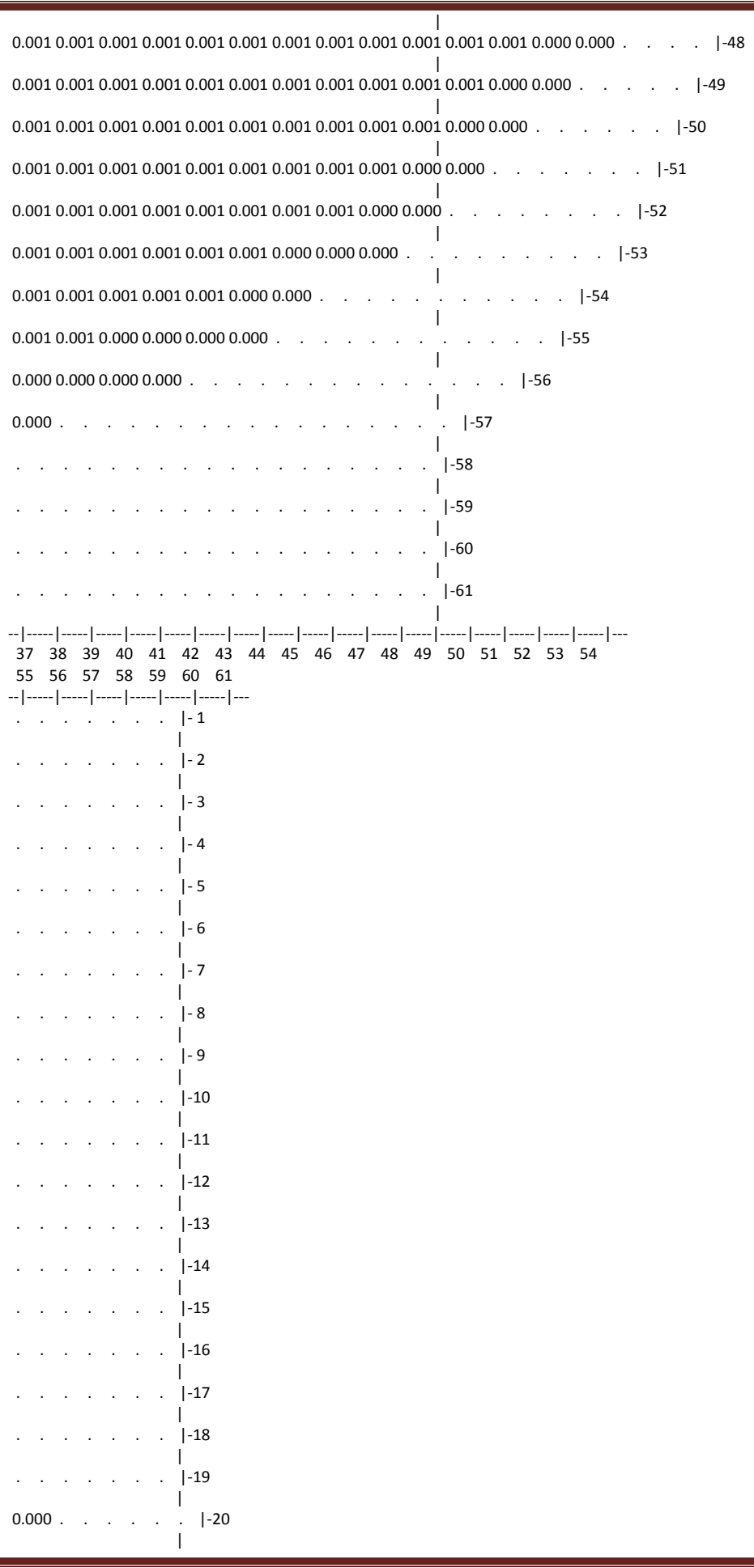
```
   1    2    3    4    5    6    7    8    9   10   11   12   13   14   15   16   17   18
 *--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 1-| .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |- 1
                                                         |
 2-| .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |- 2
                                                         |
 3-| .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  |- 3
                                                         |
 4-| .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  . 0.000 0.000 |- 4
                                                         |
 5-| .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  . 0.000 0.000 0.000 0.001 |- 5
                                                         |
 6-| .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 |- 6
                                                         |
 7-| .  .  .  .  .  .  .  .  .  .  . 0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 7
                                                         |
 8-| .  .  .  .  .  .  .  .  .  . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 8
                                                         |
 9-| .  .  .  .  .  .  .  .  . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 9
                                                         |
10-| .  .  .  .  .  .  .  . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-10
                                                         |
11-| .  .  .  .  .  .  . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-11
                                                         |
12-| .  .  .  .  .  . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-12
                                                         |
13-| .  .  .  .  . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-13
                                                         |
14-| .  .  .  . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-14
                                                         |
15-| .  .  .  . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-15
                                                         |
16-| .  .  . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-16
                                                         |
17-| .  .  . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-17
                                                         |
18-| .  . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-18
                                                         |
19-| .  . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-19
                                                         |
20-| . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 |-20
                                                         |
21-| . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 |-21
                                                         |
22-| . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 |-22
                                                         |
23-| 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 |-23
                                                         |
24-| 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 |-24
                                                         |
25-| 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 |-25
                                                         |
26-| 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 |-26
                                                         |
27-| 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.003 |-27
```

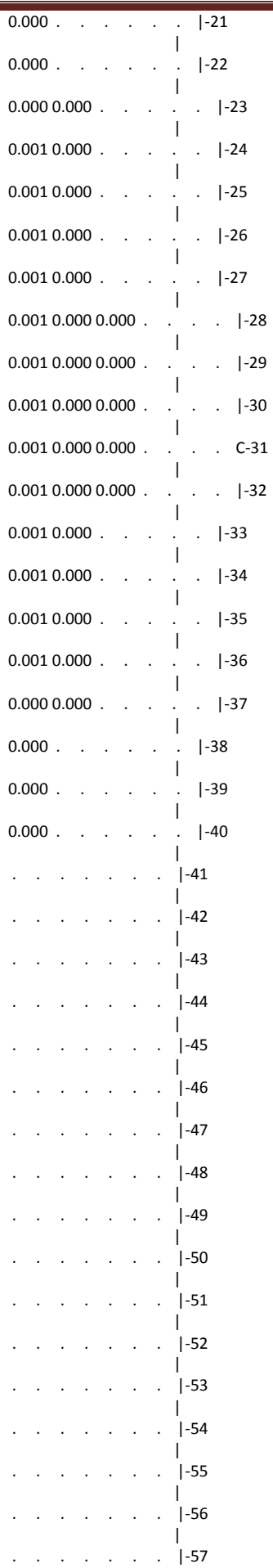

28-| 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 |-28
29-| 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 |-29
30-| 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 |-30
31-C 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 C-31
32-| 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 |-32
33-| 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.003 |-33
34-| 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 |-34
35-| 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 |-35
36-| 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 |-36
37-| 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 |-37
38-| . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 |-38
39-| . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 |-39
40-| . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 |-40
41-| . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-41
42-| . . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-42
43-| . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-43
44-| . . . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-44
45-| . . . . 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-45
46-| . . . . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-46
47-| . . . . . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-47
48-| . . . . . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-48
49-| . . . . . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-49
50-| . . . . . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-50
51-| . . . . . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-51
52-| . . . . . 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-52
53-| . . . . . 0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 |-53
54-| . . . . . 0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 |-54
55-| . . . . . 0.000 0.000 0.000 |-55
56-| . . . . . 0.000 0.000 |-56
57-| . . . . . |-57
58-| . . . . . |-58
59-| . . . . . |-59
60-| . . . . . |-60
61-| . . . . . |-61
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---

. . . . . |- 1
|
. . . . . 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 . . |- 2
|
. 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 |- 3
|
0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 4
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 5
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 6
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 7
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 8
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |- 9
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-10
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-11
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-12
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-13
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-14
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-15
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 |-16
|
0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 |-17
|
0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-18
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-19
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 |-20
|
0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 |-21
|
0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 |-22
|
0.002 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 |-23
|
0.002 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.005 0.005 0.004 0.003 |-24
|
0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.006 0.007 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.007 0.006 0.005 0.004 0.004 |-25
|
0.003 0.003 0.004 0.005 0.006 0.007 0.009 0.010 0.011 0.012 0.012 0.012 0.010 0.009 0.008 0.006 0.005 0.004 |-26
|
0.003 0.004 0.004 0.006 0.007 0.008 0.010 0.013 0.015 0.018 0.018 0.016 0.013 0.011 0.009 0.007 0.006 0.005 |-27
|
0.003 0.004 0.005 0.006 0.008 0.009 0.012 0.016 0.024 0.033 0.034 0.025 0.017 0.012 0.010 0.008 0.006 0.005 |-28
|
0.003 0.004 0.005 0.006 0.008 0.010 0.014 0.021 0.039 0.078 0.082 0.043 0.022 0.014 0.011 0.008 0.007 0.005 |-29
|
0.003 0.004 0.005 0.007 0.008 0.010 0.014 0.023 0.049 0.149 0.173 0.055 0.025 0.015 0.011 0.008 0.007 0.005 |-30
|
0.003 0.004 0.005 0.006 0.008 0.010 0.013 0.020 0.038 0.072 0.076 0.041 0.022 0.014 0.010 0.008 0.007 0.005 C-31
|
0.003 0.004 0.005 0.006 0.008 0.009 0.012 0.016 0.023 0.031 0.032 0.024 0.017 0.012 0.010 0.008 0.006 0.005 |-32
|
0.003 0.004 0.004 0.006 0.007 0.008 0.010 0.012 0.015 0.017 0.017 0.015 0.013 0.010 0.009 0.007 0.006 0.005 |-33
|
0.003 0.003 0.004 0.005 0.006 0.007 0.009 0.010 0.011 0.012 0.012 0.011 0.010 0.009 0.007 0.006 0.005 0.004 |-34
|
0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.006 0.007 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.007 0.006 0.005 0.004 0.004 |-35
|
0.002 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.005 0.004 0.004 0.003 |-36
|
0.002 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.004 0.004 0.003 0.003 |-37


0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 |-38
0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 |-39
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 |-40
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-41
0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 |-42
0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 |-43
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 |-44
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-45
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-46
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-47
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-48
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-49
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-50
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-51
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-52
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-53
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-54
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-55
0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-56
. 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 |-57
. . . . . 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 . . . |-58
. . . . . |-59
. . . . . |-60
. . . . . |-61
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
. . . . . |- 1
. . . . . |- 2
0.000 . . . . . |- 3
0.000 0.000 0.000 0.000 . . . . . |- 4
0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 0.000 . . . . . |- 5
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 0.000 . . . . . |- 6
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . . . . |- 7
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . . . . |- 8
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . . . . |- 9
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . . . . |-10

0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . . . . |-11
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . . . |-12
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . . |-13
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . |-14
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 . . |-15
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . |-16
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 . |-17
|
0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-18
|
0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-19
|
0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-20
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-21
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-22
|
0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-23
|
0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-24
|
0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-25
|
0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-26
|
0.004 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-27
|
0.004 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-28
|
0.004 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-29
|
0.004 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-30
|
0.004 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 C-31
|
0.004 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-32
|
0.004 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-33
|
0.003 0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-34
|
0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-35
|
0.003 0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-36
|
0.003 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-37
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-38
|
0.002 0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 |-39
|
0.002 0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-40
|
0.002 0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 |-41
|
0.002 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-42
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 . |-43
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . |-44
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 . . |-45
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . |-46
|
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 . . . |-47


0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-48
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-49
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-50
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-51
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-52
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 0.000 |-53
0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.000 0.000 |-54
0.001 0.001 0.000 0.000 0.000 0.000 |-55
0.000 0.000 0.000 0.000 |-56
0.000 |-57
|-58
|-59
|-60
|-61
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54
55 56 57 58 59 60 61
|- 1
|- 2
|- 3
|- 4
|- 5
|- 6
|- 7
|- 8
|- 9
|-10
|-11
|-12
|-13
|-14
|-15
|-16
|-17
|-18
|-19
0.000 |-20


0.000 |-21
0.000 |-22
0.000 0.000 |-23
0.001 0.000 |-24
0.001 0.000 |-25
0.001 0.000 |-26
0.001 0.000 |-27
0.001 0.000 0.000 |-28
0.001 0.000 0.000 |-29
0.001 0.000 0.000 |-30
0.001 0.000 0.000 C-31
0.001 0.000 0.000 |-32
0.001 0.000 |-33
0.001 0.000 |-34
0.001 0.000 |-35
0.001 0.000 |-36
0.000 0.000 |-37
0.000 |-38
0.000 |-39
0.000 |-40
|-41
|-42
|-43
|-44
|-45
|-46
|-47
|-48
|-49
|-50
|-51
|-52
|-53
|-54
|-55
|-56
|-57

```
                          |
   .  .  .  .  .  .  .  . |-58
                          |
   .  .  .  .  .  .  .  . |-59
                          |
   .  .  .  .  .  .  .  . |-60
                          |
   .  .  .  .  .  .  .  . |-61
                          |
  --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
    55   56   57   58   59   60   61
```

В целом по расчетному прямоугольнику:
Безразмерная макс. концентрация ---> См =0.17323
Достигается в точке с координатами: Хм = 10.0 м
(X-столбец 29, Y-строка 30) Yм = 455.0 м
При опасном направлении ветра : 275 град.
и "опасной" скорости ветра : 0.56 м/с

8. Результаты расчета по жилой застройке.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:30
Группа суммации :__71=0342 Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)
0344 Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)

Расчет проводился по всем жилым зонам внутри расч. прямоугольника 001
Всего просчитано точек: 247
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

```
      _____________Расшифровка_обозначений_____________
      | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
      | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
      | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
      | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
      | Ки - код источника для верхней строки  Ви  |
  |~~~~~~~~                                ~~~~~~~~~~~~~|
  | -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается|
  ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

y=	-460:	-410:	-360:	-219:	-510:	-560:	-655:	-610:	-260:	-310:	-360:	-410:	-460:	-218:	-510:
x=	5:	-1:	-7:	11:	11:	16:	19:	22:	32:	38:	43:	49:	55:	59:	61:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.001:

y=	-560:	-655:	-610:	-260:	-310:	-360:	-410:	-310:	-260:	-610:	-654:	-560:	-219:	-510:	-460:
x=	66:	68:	72:	82:	88:	93:	99:	-12:	-18:	-28:	-30:	-34:	-37:	-39:	-45:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.001:	0.001:

y=	-410:	-360:	-310:	-260:	-610:	-654:	-560:	-219:	-510:	-460:	-460:	-218:	-510:	-560:	-655:
x=	-51:	-57:	-62:	-68:	-78:	-79:	-84:	-85:	-89:	-95:	105:	107:	111:	116:	117:
Qc :	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:

y=	-610:	-260:	-310:	-360:	-410:	-218:	-460:	-510:	-560:	-656:	-610:	-260:	-310:	-360:	-410:
x=	122:	132:	138:	143:	149:	155:	155:	161:	166:	166:	172:	182:	188:	193:	199:
Qc :	0.001:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.002:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:	0.001:

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -218:  -460:  -510:  -656:  -560:  -610:  -260:  -310:  -360:  -410:  -217:  -460:  -510:  -656:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   203:   205:   211:   214:   216:   222:   232:   238:   243:   249:   251:   255:   261:   263:   266:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -610:  -260:  -310:  -360:  -217:  -410:  -460:  -510:  -657:  -560:  -610:  -260:  -310:  -360:  -217:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   272:   282:   288:   293:   299:   299:   305:   311:   312:   316:   322:   332:   338:   343:   347:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -410:  -460:  -510:  -657:  -560:  -610:  -260:  -310:  -360:  -216:  -410:  -460:  -657:  -510:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   349:   355:   361:   361:   366:   372:   382:   388:   393:   395:   399:   405:   410:   411:   416:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -610:  -260:  -310:  -216:  -360:  -410:  -460:  -658:  -510:  -560:  -610:  -260:  -310:  -216:  -360:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   422:   432:   438:   443:   443:   449:   455:   459:   461:   466:   472:   482:   488:   491:   493:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -410:  -460:  -658:  -510:  -560:  -610:  -260:  -310:  -215:  -360:  -410:  -460:  -658:  -510:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   499:   505:   508:   511:   516:   522:   532:   538:   539:   543:   549:   555:   556:   561:   566:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -610:  -260:  -215:  -310:  -360:  -410:  -460:  -659:  -510:  -560:  -610:  -260:  -215:  -310:  -360:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   572:   582:   587:   588:   593:   599:   605:   605:   611:   616:   622:   632:   635:   638:   643:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -410:  -659:  -460:  -510:  -560:  -610:  -260:  -214:  -310:  -360:  -410:  -659:  -460:  -510:  -560:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   649:   654:   655:   661:   666:   672:   682:   683:   688:   693:   699:   703:   705:   711:   716:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -610:  -214:  -260:  -260:  -264:  -310:  -313:  -360:  -363:  -410:  -412:  -460:  -462:  -510:  -511:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   722:   731:   732:   733:   733:   735:   735:   737:   738:   740:   740:   742:   742:   745:   745:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -560:  -561:  -610:  -660:  -410:  -360:  -310:  -260:  -610:  -654:  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   747:   747:   749:   752:  -101:  -107:  -112:  -118:  -128:  -128:  -133:  -134:  -139:  -145:  -151:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.001: 0.001: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -360:  -310:  -260:  -653:  -610:  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:  -360:  -310:  -260:  -653:  -610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -157:  -162:  -168:  -176:  -178:  -181:  -184:  -189:  -195:  -201:  -207:  -212:  -218:  -225:  -228:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.002: 0.001: 0.001: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:  -360:  -310:  -260:  -653:  -221:  -610:  -560:  -510:  -460:  -410:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -229:  -234:  -239:  -245:  -251:  -257:  -262:  -268:  -274:  -276:  -278:  -284:  -289:  -295:  -301:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -360:  -310:  -260:  -652:  -221:  -605:  -610:  -557:  -560:  -509:  -510:  -460:  -461:  -413:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -307:  -312:  -318:  -323:  -324:  -328:  -328:  -334:  -334:  -339:  -339:  -345:  -345:  -350:  -351:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -365:  -360:  -317:  -310:  -269:  -260:  -221:
----------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -356:  -357:  -361:  -362:  -367:  -368:  -372:
----------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
        Координаты точки :  X=    11.0 м,  Y=  -219.0 м
                                  ____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.00180 доли ПДК  |
                                  ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении   358 град.
                   и скорости ветра  7.00 м/с
Всего источников: 2. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
________________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ______________________________
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс  |     Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-С[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |007301 6012| П1|     0.0105|   0.001800 | 100.0  | 100.0 | 0.171440452  |
|               Остальные источники не влияют на данную точку.            |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


3. Исходные параметры источников.
   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
     Город     :329 Жамбылская область.
     Объект    :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2020      Расчет проводился 02.07.2020 17:30
     Группа суммации :__ПЛ=2902 Взвешенные частицы (116)
                       2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот,
                            цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец,
                            доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей
                            казахстанских месторождений) (494)
                       2930 Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)

     Коэффициент рельефа (КР): индивидуальный с источников
     Коэффициент оседания (F): индивидуальный с источников
_______________________________________________________________________________________________________________
    Код    |Тип|  H  |  D  |  Wo |   V1  |  T  |   X1   |   Y1   |   X2   |   Y2   |Alf| F | КР |Ди| Выброс
<Об~П>~<Ис>|~~~|~~м~~|~~м~~|~м/с~|~~м3/с~|градС|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|~~~м~~~~|гр.|~~~|~~~~|~~|~~~г/с~~
         --------- Примесь 2902--------
007301 6009 П1    3.0                  34.0     137      80       2       4   0 3.0 1.000 0 0.0036000
         --------- Примесь 2908--------
007301 6001 П1    3.0                  34.0    -115     763       2       4   0 3.0 1.000 0 0.0031100
007301 6003 П1    3.0                  34.0      45     200       2       3   0 3.0 1.000 0 0.0234500
007301 6007 П1    3.0                  34.0     153     508       2       4   0 3.0 1.000 0 0.0116300
007301 6008 П1    3.0                  34.0      99     739       2       5   0 3.0 1.000 0 0.1000000
007301 6012 П1    3.0                  34.0     -12     457       2       5   0 3.0 1.000 0 0.0002720
007301 6014 П1    3.0                  34.0    -142     617       2       4   0 3.0 1.000 0 0.0039200
007301 6015 П1    3.0                  34.0     129     332       2       5   0 3.0 1.000 0 0.0093300
         --------- Примесь 2930--------
007301 6009 П1    3.0                  34.0     137      80       2       4   0 3.0 1.000 0 0.0020000


4. Расчетные параметры См,Uм,Хм
   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
     Город     :329 Жамбылская область.
     Объект    :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2020      Расчет проводился 02.07.2020 17:30
```

Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Группа суммации :__ПЛ=2902 Взвешенные частицы (116)
2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)
2930 Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)

| - Для групп суммации выброс Mq = M1/ПДК1 +...+ Mn/ПДКn, а суммарная концентрация Cм = См1/ПДК1 +...+ Смn/ПДКn |
| - Для линейных и площадных источников выброс является суммарным по всей площади, а Cm - концентрация одиночного источника, расположенного в центре симметрии, с суммарным M |

Номер	Код	Mq	Тип	Cm	Um	Xm
	<об-п>-<ис>			[доли ПДК]	[м/с]	[м]
1	007301 6009	0.011200	П1	0.465939	0.50	8.5
2	007301 6001	0.006220	П1	0.258762	0.50	8.5
3	007301 6003	0.046900	П1	1.951119	0.50	8.5
4	007301 6007	0.023260	П1	0.967655	0.50	8.5
5	007301 6008	0.200000	П1	8.320335	0.50	8.5
6	007301 6012	0.000544	П1	0.022631	0.50	8.5
7	007301 6014	0.007840	П1	0.326157	0.50	8.5
8	007301 6015	0.018660	П1	0.776287	0.50	8.5

Суммарный Mq = 0.314624 (сумма Mq/ПДК по всем примесям)
Сумма См по всем источникам = 13.088886 долей ПДК
Средневзвешенная опасная скорость ветра = 0.50 м/с

5. Управляющие параметры расчета
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:30
Сезон :ЛЕТО (температура воздуха 32.2 град.С)
Группа суммации :__ПЛ=2902 Взвешенные частицы (116)
2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)
2930 Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)

Фоновая концентрация не задана

Расчет по прямоугольнику 001 : 3000x3000 с шагом 50
Расчет по территории жилой застройки. Покрытие РП 001
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с
Средневзвешенная опасная скорость ветра Uсв= 0.5 м/с

6. Результаты расчета в виде таблицы.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:30
Группа суммации :__ПЛ=2902 Взвешенные частицы (116)
2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)
2930 Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)

Расчет проводился на прямоугольнике 1
с параметрами: координаты центра X= 110, Y= 405
размеры: длина(по X)= 3000, ширина(по Y)= 3000, шаг сетки= 50
Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

```
 _____________Расшифровка_обозначений____________
      | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
      | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
      | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
      | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
      | Ки - код источника для верхней строки  Ви  |
   |~~~~~~~~                            ~~~~~~~~~~~~|
   | -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается|
   | -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |
   ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1905 : Y-строка  1  Cmax=  0.010 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=181)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1855 : Y-строка  2  Cmax=  0.011 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=181)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1805 : Y-строка  3  Cmax=  0.012 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=181)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
```

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

y= 1755 : Y-строка 4 Cmax= 0.013 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=181)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~

y= 1705 : Y-строка 5 Cmax= 0.014 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=181)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~

y= 1655 : Y-строка 6 Cmax= 0.015 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=181)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.015: 0.015: 0.015: 0.015:
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~

y= 1605 : Y-строка 7 Cmax= 0.016 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=181)
----------:
~~~~~~

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016: 0.016:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~

y= 1555 : Y-строка 8 Cmax= 0.018 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=181)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.015: 0.016: 0.017: 0.017: 0.018: 0.018: 0.018: 0.018:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.017: 0.016: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

y= 1505 : Y-строка 9 Cmax= 0.020 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=181)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.018: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.020:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

y= 1455 : Y-строка 10 Cmax= 0.023 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=181)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

Qc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.021: 0.022: 0.022: 0.023: 0.022:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

Qc : 0.022: 0.021: 0.020: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

y= 1405 : Y-строка 11 Cmax= 0.026 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=181)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

Qc : 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.019: 0.020: 0.022: 0.023: 0.024: 0.025: 0.026: 0.026: 0.025:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

Qc : 0.025: 0.023: 0.022: 0.021: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

y= 1355 : Y-строка 12 Cmax= 0.030 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=181)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

Qc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.021: 0.023: 0.024: 0.026: 0.027: 0.029: 0.029: 0.030: 0.029:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

Qc : 0.028: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010:
~~~~~~

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

Qc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

y= 1305 : Y-строка 13 Cmax= 0.035 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=181)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012:
~~~~~~

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

Qc : 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.023: 0.025: 0.028: 0.030: 0.032: 0.033: 0.035: 0.035: 0.034:
~~~~~~

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:

Qc : 0.033: 0.031: 0.028: 0.026: 0.024: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010:
~~~~~~

```
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1255 : Y-строка 14  Cmax=  0.042 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=181)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.026: 0.029: 0.032: 0.035: 0.038: 0.040: 0.042: 0.042: 0.041:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.039: 0.036: 0.033: 0.030: 0.027: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  1205 : Y-строка 15  Cmax=  0.053 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=181)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014:
Фоп:  108 :  109 :  109 :  110 :  111 :  111 :  112 :  113 :  114 :  115 :  116 :  117 :  118 :  120 :  121 :  123 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.016: 0.018: 0.020: 0.022: 0.024: 0.027: 0.030: 0.034: 0.038: 0.042: 0.046: 0.049: 0.052: 0.053: 0.051:
Фоп:  124 :  126 :  129 :  131 :  134 :  137 :  140 :  144 :  148 :  153 :  158 :  164 :  169 :  175 :  181 :  187 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.029: 0.032: 0.036: 0.039: 0.042: 0.045: 0.047: 0.047: 0.046:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002:
Ки :      :      : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6015 : 6015 : 6015 : 6003 : 6007 : 6007 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.047: 0.043: 0.039: 0.035: 0.031: 0.028: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011:
Фоп:  193 :  199 :  204 :  209 :  214 :  218 :  221 :  225 :  228 :  230 :  233 :  235 :  237 :  239 :  240 :  242 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.044: 0.041: 0.038: 0.034: 0.031: 0.028: 0.025: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.002: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6003 : 6003 : 6003 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001: 0.000:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6007 : 6007 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
```

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп:  243 :  244 :  245 :  246 :  247 :  248 :  249 :  249 :  250 :  251 :  251 :  252 :  252 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1155 : Y-строка 16  Cmax=  0.070 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=181)
----------:____________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014:
Фоп:  106 :  107 :  107 :  108 :  108 :  109 :  110 :  111 :  111 :  112 :  113 :  114 :  116 :  117 :  118 :  120 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.017: 0.019: 0.021: 0.024: 0.027: 0.031: 0.035: 0.040: 0.046: 0.052: 0.059: 0.065: 0.069: 0.070: 0.067:
Фоп:  122 :  123 :  126 :  128 :  131 :  134 :  137 :  141 :  145 :  150 :  156 :  162 :  168 :  175 :  181 :  188 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.017: 0.018: 0.021: 0.023: 0.026: 0.030: 0.034: 0.039: 0.044: 0.050: 0.055: 0.060: 0.063: 0.064: 0.062:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.002: 0.002: 0.003:
Ки :      :      :      :      : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6015 : 6015 : 6003 : 6007 : 6007 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.061: 0.054: 0.048: 0.042: 0.037: 0.033: 0.029: 0.025: 0.023: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012:
Фоп:  195 :  201 :  207 :  212 :  217 :  221 :  225 :  228 :  231 :  234 :  236 :  238 :  240 :  241 :  243 :  244 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.058: 0.053: 0.047: 0.042: 0.037: 0.032: 0.028: 0.025: 0.022: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.002: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6003 : 6003 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6007 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп:  245 :  247 :  248 :  248 :  249 :  250 :  251 :  251 :  252 :  253 :  253 :  254 :  254 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=  1105 : Y-строка 17  Cmax=  0.102 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=182)
----------:____________________________________________________________________________________
```

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015:
Фоп: 104 : 105 : 105 : 106 : 106 : 107 : 108 : 108 : 109 : 110 : 111 : 112 : 113 : 114 : 115 : 117 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.018: 0.021: 0.023: 0.026: 0.030: 0.035: 0.041: 0.048: 0.057: 0.068: 0.080: 0.091: 0.100: 0.102: 0.096:
Фоп: 118 : 120 : 122 : 124 : 127 : 130 : 133 : 137 : 142 : 147 : 153 : 159 : 166 : 174 : 182 : 189 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.016: 0.018: 0.020: 0.023: 0.026: 0.030: 0.034: 0.040: 0.047: 0.056: 0.066: 0.077: 0.087: 0.094: 0.096: 0.091:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : : : : : : : : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : : : : : : : : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 :
Ви : : : : : : : : : : : : 0.000: 0.001: 0.001: 0.002: 0.001:
Ки : : : : : : : : : : : : 6015 : 6015 : 6015 : 6007 : 6007 :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.085: 0.073: 0.062: 0.052: 0.044: 0.038: 0.033: 0.028: 0.025: 0.022: 0.020: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012:
Фоп: 197 : 204 : 210 : 215 : 220 : 225 : 228 : 232 : 234 : 237 : 239 : 241 : 243 : 244 : 246 : 247 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.083: 0.072: 0.061: 0.052: 0.044: 0.037: 0.032: 0.028: 0.024: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.001: 0.000: : : : : 0.000: : : : : : : : :
Ки : 6003 : 6003 : : : : : 6014 : : : : : : : : :
Ви : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп: 248 : 249 : 250 : 251 : 252 : 252 : 253 : 254 : 254 : 255 : 255 : 256 : 256 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : :
Ви : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~

y= 1055 : Y-строка 18 Cmax= 0.142 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=182)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016:
Фоп: 103 : 103 : 103 : 104 : 104 : 105 : 105 : 106 : 107 : 107 : 108 : 109 : 110 : 111 : 112 : 114 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : : : : : : : : : : : : : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001:
Ки : : : : : : : : : : : : : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
~~~~~~

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.020: 0.022: 0.025: 0.029: 0.034: 0.040: 0.048: 0.059: 0.075: 0.096: 0.119: 0.131: 0.140: 0.142: 0.135:
Фоп: 115 : 117 : 118 : 121 : 123 : 126 : 129 : 133 : 138 : 143 : 149 : 156 : 164 : 173 : 182 : 191 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.017: 0.019: 0.022: 0.025: 0.029: 0.033: 0.040: 0.048: 0.059: 0.074: 0.094: 0.116: 0.127: 0.134: 0.135: 0.131:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.001: 0.000: : : : : : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
Ки : 6001 : 6001 : : : : : : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 :
Ви : : : : : : : : : : : : : 0.001: 0.002: 0.002: 0.001:
Ки : : : : : : : : : : : : : 6015 : 6015 : 6007 : 6007 :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.124: 0.108: 0.085: 0.067: 0.054: 0.045: 0.037: 0.032: 0.027: 0.024: 0.021: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013:
Фоп: 199 : 207 : 214 : 220 : 225 : 229 : 233 : 236 : 238 : 241 : 243 : 244 : 246 : 247 : 249 : 250 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.122: 0.108: 0.084: 0.067: 0.054: 0.044: 0.037: 0.031: 0.027: 0.023: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.001: : : : : 0.000: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: : : : : : :
Ки : 6003 : : : : : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : : : : : : :
Ви : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~
----____
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп: 251 : 252 : 253 : 253 : 254 : 255 : 255 : 256 : 256 : 257 : 257 : 257 : 258 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : :
Ви : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~

____
y= 1005 : Y-строка 19 Cmax= 0.189 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=182)
----------:____
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017:
Фоп: 101 : 101 : 101 : 102 : 102 : 103 : 103 : 104 : 104 : 105 : 105 : 106 : 107 : 108 : 109 : 110 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : : : : : : : : : : : : : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : : : : : : : : : : : : : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~
----____
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.021: 0.024: 0.027: 0.032: 0.038: 0.046: 0.058: 0.076: 0.105: 0.129: 0.150: 0.171: 0.186: 0.189: 0.177:
Фоп: 111 : 113 : 115 : 117 : 119 : 121 : 124 : 128 : 133 : 138 : 145 : 153 : 162 : 172 : 182 : 193 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.018: 0.020: 0.023: 0.027: 0.031: 0.038: 0.046: 0.058: 0.076: 0.105: 0.128: 0.147: 0.166: 0.178: 0.181: 0.174:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: : : : : : 0.000: 0.001: 0.002: 0.004: 0.004: 0.003: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : : : : : : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 :
Ви : : : : : : : : : : : : : 0.001: 0.002: 0.002: 0.000:
Ки : : : : : : : : : : : : : 6015 : 6015 : 6007 : 6007 :
~~~~~~
----____
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

```
Qc : 0.159: 0.139: 0.119: 0.090: 0.067: 0.053: 0.043: 0.035: 0.030: 0.026: 0.022: 0.020: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013:
Фоп:  203 :  211 :  218 :  224 :  230 :  234 :  237 :  240 :  243 :  245 :  246 :  248 :  249 :  251 :  252 :  253 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.158: 0.139: 0.119: 0.090: 0.067: 0.052: 0.042: 0.035: 0.029: 0.025: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.012:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.000:      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:      :      :      :      :      :
Ки : 6003 :      :      : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп:  254 :  254 :  255 :  256 :  256 :  257 :  257 :  258 :  258 :  259 :  259 :  259 :  260 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   955 : Y-строка 20  Cmax=  0.260 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=183)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017:
Фоп:   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :  100 :  101 :  101 :  102 :  102 :  103 :  103 :  104 :  105 :  106 :  107 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.022: 0.025: 0.030: 0.035: 0.042: 0.053: 0.071: 0.101: 0.131: 0.160: 0.193: 0.228: 0.255: 0.260: 0.240:
Фоп:  108 :  109 :  110 :  112 :  114 :  116 :  119 :  123 :  127 :  132 :  139 :  147 :  158 :  170 :  183 :  196 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.019: 0.021: 0.024: 0.029: 0.034: 0.042: 0.053: 0.070: 0.101: 0.131: 0.160: 0.192: 0.223: 0.246: 0.252: 0.238:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.004: 0.006: 0.004: 0.002:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :      :      :      :      : 6007 : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.002: 0.002:      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6015 : 6007 :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.210: 0.178: 0.147: 0.120: 0.086: 0.063: 0.048: 0.039: 0.032: 0.027: 0.024: 0.021: 0.018: 0.016: 0.015: 0.013:
Фоп:  207 :  217 :  224 :  230 :  235 :  239 :  242 :  245 :  247 :  249 :  251 :  252 :  253 :  254 :  255 :  256 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.210: 0.177: 0.146: 0.120: 0.085: 0.062: 0.048: 0.038: 0.032: 0.027: 0.023: 0.020: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
```

```
Фоп:  257 :  257 :  258 :  258 :  259 :  259 :  260 :  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :  261 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   905 : Y-строка 21  Cmax=  0.373 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=184)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018:
Фоп:   97 :   97 :   97 :   98 :   98 :   98 :   98 :   99 :   99 :   99 :  100 :  100 :  101 :  101 :  102 :  103 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.023: 0.027: 0.032: 0.039: 0.047: 0.061: 0.086: 0.123: 0.156: 0.198: 0.252: 0.311: 0.363: 0.373: 0.337:
Фоп:  104 :  105 :  106 :  108 :  109 :  111 :  113 :  116 :  120 :  125 :  131 :  140 :  152 :  167 :  184 :  200 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.019: 0.022: 0.026: 0.030: 0.037: 0.046: 0.061: 0.086: 0.123: 0.156: 0.198: 0.251: 0.308: 0.353: 0.365: 0.336:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001:      :      :      :      :      : 0.003: 0.008: 0.004: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :      :      :      :      :      : 6007 : 6007 : 6003 : 6003 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.002: 0.002:      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6015 : 6007 :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.283: 0.227: 0.179: 0.141: 0.113: 0.074: 0.055: 0.043: 0.035: 0.029: 0.025: 0.021: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014:
Фоп:  214 :  224 :  232 :  238 :  242 :  245 :  248 :  250 :  252 :  254 :  255 :  256 :  257 :  258 :  258 :  259 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.283: 0.227: 0.178: 0.140: 0.112: 0.073: 0.054: 0.042: 0.034: 0.028: 0.024: 0.021: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп:  260 :  260 :  261 :  261 :  261 :  262 :  262 :  262 :  262 :  263 :  263 :  263 :  263 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   855 : Y-строка 22  Cmax=  0.570 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=185)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

```
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.019:
Фоп:  95 :  95 :  95 :  95 :  96 :  96 :  96 :  96 :  96 :  97 :  97 :  97 :  98 :  98 :  98 :  99 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :    :    :    :    :    :    :    :    :    : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :    :    :    :    :    :    :    :    :    : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ки :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.024: 0.029: 0.035: 0.043: 0.053: 0.070: 0.104: 0.139: 0.182: 0.241: 0.325: 0.426: 0.536: 0.570: 0.487:
Фоп:  100 :  100 :  101 :  102 :  104 :  105 :  107 :  109 :  112 :  116 :  122 :  130 :  143 :  161 :  185 :  208 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.42 : 4.81 : 5.89 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.020: 0.023: 0.027: 0.032: 0.039: 0.050: 0.069: 0.104: 0.139: 0.182: 0.241: 0.325: 0.426: 0.529: 0.563: 0.487:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.003: 0.002:    :    :    :    :    : 0.006: 0.004:    :
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :    :    :    :    :    : 6007 : 6003 :    :
Ви :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    : 0.001:    :
Ки :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    : 6015 :    :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.381: 0.287: 0.214: 0.162: 0.125: 0.086: 0.060: 0.046: 0.037: 0.030: 0.026: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014:
Фоп:  224 :  234 :  241 :  246 :  250 :  252 :  254 :  256 :  257 :  258 :  259 :  260 :  261 :  261 :  262 :  262 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.381: 0.286: 0.213: 0.161: 0.124: 0.085: 0.059: 0.045: 0.036: 0.029: 0.025: 0.021: 0.019: 0.016: 0.015: 0.013:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :    : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:    :    :    :    :    :    :    :
Ки :    : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :    :    :    :    :    :    :    :
Ви :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ки :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп:  263 :  263 :  263 :  264 :  264 :  264 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  265 :  265 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ки :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ки :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   805 : Y-строка 23  Cmax=  1.277 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=189)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.019:
Фоп:   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   93 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   94 :   95 :   95 :   95 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :    :    :    :    :    :    :    :    :    : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :    :    :    :    :    :    :    :    :    : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ки :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.025: 0.030: 0.037: 0.046: 0.060: 0.083: 0.122: 0.152: 0.203: 0.282: 0.400: 0.597: 1.021: 1.277: 0.795:
```

```
Фоп:  95 :  96 :  96 :  97 :  98 :  99 : 100 : 101 : 103 : 105 : 109 : 115 : 127 : 149 : 189 : 223 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 4.32 : 1.36 : 1.13 : 2.59 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.020: 0.023: 0.027: 0.033: 0.041: 0.053: 0.075: 0.116: 0.151: 0.203: 0.282: 0.400: 0.597: 1.018: 1.269: 0.795:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.007: 0.008: 0.006:    :    :    :    : 0.003: 0.004:    :
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :    :    :    :    : 6007 : 6003 :    :
Ви :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    : 0.002:    :
Ки :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    : 6007 :    :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.496: 0.344: 0.244: 0.179: 0.135: 0.096: 0.065: 0.048: 0.038: 0.031: 0.026: 0.022: 0.020: 0.017: 0.015: 0.014:
Фоп:  239 :  248 :  253 :  256 :  258 :  260 :  261 :  262 :  263 :  263 :  264 :  264 :  265 :  265 :  265 :  266 :
Uоп: 5.78 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.494: 0.343: 0.243: 0.178: 0.134: 0.095: 0.064: 0.047: 0.037: 0.030: 0.026: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:    :    :    :    :    :    :    :
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :    :    :    :    :    :    :    :
Ви :    :    :    :    : 0.000:    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ки :    :    :    :    : 6001 :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп:  266 :  266 :  266 :  266 :  266 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :  267 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ки :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ки :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   755 : Y-строка 24  Cmax=  5.723 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=215)
----------:___________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017: 0.019:
Фоп:   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :   91 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
Ви :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ки :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.025: 0.030: 0.037: 0.046: 0.061: 0.086: 0.128: 0.164: 0.215: 0.304: 0.448: 0.786: 2.519: 5.723: 1.390:
Фоп:   91 :   91 :   91 :   91 :   92 :   92 :   92 :   92 :   93 :   94 :   95 :   97 :  100 :  112 :  215 :  255 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.53 : 2.61 : 0.82 : 0.61 : 1.06 :
  :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.020: 0.024: 0.028: 0.033: 0.042: 0.055: 0.078: 0.119: 0.157: 0.215: 0.304: 0.448: 0.786: 2.519: 5.721: 1.388:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.003: 0.004: 0.004: 0.006: 0.008: 0.010: 0.007:    :    :    :    : 0.001: 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :    :    :    :    : 6003 : 6014 :
Ви :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    : 0.001: 0.001:
Ки :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    : 6014 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.589: 0.378: 0.261: 0.187: 0.140: 0.101: 0.067: 0.049: 0.039: 0.031: 0.026: 0.023: 0.020: 0.017: 0.015: 0.014:
Фоп:  262 :  264 :  266 :  267 :  267 :  267 :  268 :  268 :  268 :  268 :  268 :  269 :  269 :  269 :  269 :  269 :
```

Uоп: 4.41 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
 : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.588: 0.376: 0.259: 0.186: 0.139: 0.100: 0.066: 0.049: 0.038: 0.031: 0.026: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: : : : : : :
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : : : : : : :
Ви : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп: 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 : 269 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
 : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : :
Ви : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~

y= 705 : Y-строка 25 Cmax= 3.150 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=342)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.019:
Фоп: 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 89 : 88 : 88 : 88 : 88 : 88 : 88 : 88 : 87 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
 : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : : : : : : : : : : : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : : : : : : : : : : : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.025: 0.029: 0.036: 0.044: 0.056: 0.078: 0.119: 0.156: 0.212: 0.299: 0.437: 0.731: 1.886: 3.150: 1.182:
Фоп: 87 : 87 : 86 : 86 : 86 : 85 : 85 : 84 : 83 : 82 : 80 : 76 : 69 : 49 : 342 : 299 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.73 : 3.09 : 0.92 : 0.76 : 1.17 :
 : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.020: 0.024: 0.028: 0.033: 0.042: 0.054: 0.077: 0.119: 0.156: 0.212: 0.299: 0.437: 0.731: 1.886: 3.150: 1.181:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: : : : : : : : : 0.001:
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : : : : : : : : : 6001 :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.565: 0.371: 0.258: 0.185: 0.139: 0.100: 0.066: 0.049: 0.038: 0.031: 0.026: 0.023: 0.020: 0.017: 0.015: 0.014:
Фоп: 287 : 282 : 279 : 277 : 276 : 275 : 275 : 274 : 274 : 273 : 273 : 273 : 273 : 272 : 272 : 272 :
Uоп: 4.72 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
 : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.563: 0.369: 0.256: 0.184: 0.138: 0.099: 0.065: 0.048: 0.038: 0.031: 0.026: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000: : : : : :
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : : : : : :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп: 272 : 272 : 272 : 272 : 272 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 : 271 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
 : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~

```
_____
 y=   655 : Y-строка 26  Cmax=  0.869 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=353)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017: 0.019:
Фоп:  87 :  87 :  87 :  87 :  87 :  86 :  86 :  86 :  86 :  86 :  85 :  85 :  85 :  84 :  84 :  83 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.024: 0.028: 0.034: 0.041: 0.053: 0.073: 0.114: 0.147: 0.196: 0.269: 0.375: 0.528: 0.764: 0.869: 0.653:
Фоп:  83 :  82 :  82 :  81 :  80 :  79 :  78 :  76 :  74 :  71 :  66 :  59 :  47 :  25 :  353 :  324 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 5.27 : 2.90 : 2.05 : 3.82 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.020: 0.023: 0.027: 0.033: 0.041: 0.053: 0.073: 0.114: 0.147: 0.196: 0.269: 0.375: 0.528: 0.764: 0.869: 0.653:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ки : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.452: 0.323: 0.234: 0.173: 0.132: 0.093: 0.063: 0.047: 0.037: 0.031: 0.026: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014:
Фоп:  307 :  298 :  292 :  288 :  285 :  283 :  282 :  280 :  279 :  278 :  278 :  277 :  277 :  276 :  276 :  275 :
Uоп: 6.47 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.452: 0.323: 0.233: 0.173: 0.131: 0.092: 0.062: 0.047: 0.037: 0.030: 0.025: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :    :    : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:    :    :    :    :
Ки :    :    : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :    :    :    :    :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп:  275 :  275 :  275 :  274 :  274 :  274 :  274 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :  273 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ки :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

_____
 y=   605 : Y-строка 27  Cmax=  0.473 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=355)
----------:-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016: 0.018:
Фоп:  85 :  85 :  85 :  85 :  84 :  84 :  84 :  84 :  83 :  83 :  82 :  82 :  82 :  81 :  80 :  80 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015: 0.017:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    : 0.000: 0.001: 0.001:
Ки :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    : 6001 : 6001 : 6014 :
Ви :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    : 0.001:
Ки :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

----_-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.024: 0.028: 0.033: 0.040: 0.050: 0.067: 0.098: 0.140: 0.293: 0.226: 0.297: 0.380: 0.452: 0.473: 0.423:
Фоп:  79 :  78 :  77 :  76 :  75 :  73 :  71 :  69 :  66 :  351 :  55 :  46 :  34 :  16 :  355 :  336 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.54 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.47 : 6.12 : 7.00 :
   :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :    :
```

```
Ви : 0.020: 0.023: 0.026: 0.032: 0.039: 0.049: 0.066: 0.097: 0.132: 0.290: 0.226: 0.297: 0.380: 0.452: 0.473: 0.423:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6014 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.008: 0.003:     :     :     :     :     :     :
Ки : 6001 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6001 :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.001: 0.001: 0.000:     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ки : 6014 : 6001 : 6001 :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.343: 0.264: 0.200: 0.154: 0.120: 0.081: 0.058: 0.045: 0.036: 0.030: 0.025: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014:
Фоп:  320 :  310 :  302 :  297 :  293 :  290 :  288 :  286 :  285 :  283 :  282 :  281 :  281 :  280 :  279 :  279 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.343: 0.264: 0.200: 0.154: 0.120: 0.081: 0.057: 0.044: 0.035: 0.029: 0.025: 0.021: 0.019: 0.016: 0.015: 0.013:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :     :     :     :     : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.000:     :     :     :     :     :     :
Ки :     :     :     :     : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 : 6001 :     :     :     :     :     :     :
Ви :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ки :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп:  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :  276 :  276 :  276 :  275 :  275 :  275 :  275 :  275 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ки :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ки :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   555 : Y-строка 28  Cmax=  0.317 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра=357)
----------:___________________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018:
Фоп:   83 :   83 :   83 :   83 :   82 :   82 :   82 :   81 :   81 :   80 :   80 :   79 :   78 :   78 :   77 :   76 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.017:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     : 0.000: 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.023: 0.028: 0.033: 0.040: 0.052: 0.072: 0.098: 0.117: 0.146: 0.184: 0.228: 0.274: 0.309: 0.317: 0.295:
Фоп:   75 :   74 :   73 :   72 :   70 :   68 :   65 :   61 :   58 :   52 :   46 :   37 :   26 :   12 :  357 :  342 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.019: 0.022: 0.025: 0.030: 0.036: 0.045: 0.058: 0.080: 0.117: 0.146: 0.184: 0.228: 0.274: 0.309: 0.317: 0.295:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.002: 0.003: 0.004: 0.008: 0.014: 0.018:     :     :     :     :     :     :     :     :
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :     :     :     :     :     :     :     :     :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.254: 0.208: 0.167: 0.133: 0.101: 0.069: 0.052: 0.041: 0.034: 0.028: 0.024: 0.021: 0.018: 0.016: 0.015: 0.013:
Фоп:  329 :  319 :  311 :  305 :  301 :  297 :  294 :  292 :  290 :  288 :  287 :  285 :  284 :  283 :  283 :  282 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ви : 0.254: 0.208: 0.167: 0.133: 0.100: 0.069: 0.052: 0.041: 0.033: 0.028: 0.024: 0.020: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
Ки :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :     :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----____________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп:  281 :  281 :  280 :  280 :  279 :  279 :  278 :  278 :  278 :  277 :  277 :  277 :  276 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  505 : Y-строка 29  Cmax=  0.882 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=293)
----------:__________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.018:
Фоп:   82 :   81 :   81 :   80 :   80 :   80 :   79 :   79 :   78 :   78 :   77 :   76 :   75 :   75 :   74 :   73 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.020: 0.023: 0.027: 0.033: 0.040: 0.049: 0.058: 0.066: 0.091: 0.122: 0.148: 0.175: 0.200: 0.218: 0.285: 0.882:
Фоп:   71 :   70 :   69 :   67 :   65 :   62 :   58 :   55 :   51 :   46 :   39 :   31 :   21 :    9 :   86 :  293 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.83 : 0.50 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.018: 0.021: 0.024: 0.028: 0.033: 0.040: 0.050: 0.066: 0.091: 0.122: 0.148: 0.175: 0.200: 0.218: 0.285: 0.880:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.003: 0.005: 0.007: 0.009: 0.008: 0.001:      :      :      :      :      :      : 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :      :      :      :      :      :      : 6014 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6001 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.190: 0.162: 0.136: 0.113: 0.078: 0.058: 0.046: 0.037: 0.031: 0.026: 0.023: 0.020: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013:
Фоп:  273 :  325 :  318 :  312 :  307 :  303 :  300 :  297 :  295 :  293 :  291 :  289 :  288 :  287 :  286 :  285 :
Uоп: 0.98 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.189: 0.162: 0.136: 0.113: 0.078: 0.058: 0.046: 0.037: 0.031: 0.026: 0.023: 0.020: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013:
Ки : 6007 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6014 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп:  284 :  283 :  283 :  282 :  282 :  281 :  281 :  280 :  280 :  279 :  279 :  279 :  278 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  455 : Y-строка 30  Cmax=  0.263 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=352)
----------:__________________________________________________________________________________
```

```
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017:
Фоп:   80 :   79 :   79 :   78 :   78 :   77 :   77 :   76 :   76 :   75 :   74 :   73 :   72 :   71 :   70 :   69 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.022: 0.026: 0.031: 0.036: 0.040: 0.045: 0.054: 0.069: 0.091: 0.118: 0.135: 0.150: 0.160: 0.162: 0.263:
Фоп:   68 :   66 :   64 :   62 :   59 :   56 :   53 :   50 :   45 :   40 :   34 :   26 :   17 :    8 :  358 :  352 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.97 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.017: 0.020: 0.023: 0.026: 0.030: 0.035: 0.043: 0.054: 0.069: 0.091: 0.118: 0.135: 0.150: 0.160: 0.162: 0.209:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6007 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.005: 0.006: 0.005: 0.002:      :      :      :      :      :      :      :      : 0.053:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :      :      :      :      :      :      :      :      : 6008 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.144: 0.128: 0.109: 0.080: 0.062: 0.049: 0.040: 0.034: 0.029: 0.025: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013:
Фоп:  339 :  330 :  323 :  317 :  312 :  308 :  305 :  302 :  299 :  297 :  295 :  293 :  292 :  290 :  289 :  288 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.144: 0.128: 0.109: 0.080: 0.062: 0.049: 0.040: 0.033: 0.028: 0.024: 0.021: 0.019: 0.017: 0.015: 0.013: 0.012:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----__________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп:  287 :  286 :  285 :  285 :  284 :  283 :  283 :  282 :  282 :  281 :  281 :  280 :  280 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

___________
 y=   405 : Y-строка 31  Cmax=  0.165 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=352)
----------:_____________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015: 0.016:
Фоп:   78 :   77 :   77 :   76 :   76 :   75 :   75 :   74 :   73 :   72 :   71 :   71 :   69 :   68 :   67 :   66 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.014: 0.015:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.018: 0.021: 0.024: 0.027: 0.031: 0.034: 0.038: 0.045: 0.054: 0.066: 0.081: 0.101: 0.116: 0.121: 0.123: 0.165:
Фоп:   64 :   62 :   60 :   58 :   55 :   52 :   49 :   45 :   41 :   36 :   30 :   23 :   15 :    7 :  358 :  352 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.017: 0.019: 0.021: 0.024: 0.027: 0.032: 0.038: 0.045: 0.054: 0.066: 0.081: 0.100: 0.116: 0.121: 0.123: 0.110:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.003: 0.002:      :      :      :      : 0.001:      :      :      : 0.055:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :      :      :      :      : 6012 :      :      :      : 6007 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.126: 0.092: 0.074: 0.061: 0.050: 0.042: 0.035: 0.030: 0.026: 0.023: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012:
Фоп: 340 : 334 : 328 : 322 : 317 : 313 : 309 : 306 : 303 : 301 : 299 : 297 : 295 : 294 : 292 : 291 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.108: 0.092: 0.074: 0.061: 0.050: 0.041: 0.035: 0.030: 0.026: 0.023: 0.020: 0.018: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.018: : : : : : : : : : : : : : : :
Ки : 6007 : : : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~

----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
Фоп: 290 : 289 : 288 : 287 : 286 : 286 : 285 : 284 : 284 : 283 : 283 : 282 : 282 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.011: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~

y= 355 : Y-строка 32 Cmax= 0.361 долей ПДК (x= 110.0; напр.ветра=140)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016:
Фоп: 76 : 75 : 75 : 74 : 74 : 73 : 72 : 72 : 71 : 70 : 69 : 68 : 67 : 65 : 64 : 62 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : : : : : : : : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : : : : : : : : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
~~~~~~

----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.019: 0.021: 0.024: 0.026: 0.029: 0.033: 0.038: 0.044: 0.053: 0.069: 0.085: 0.092: 0.103: 0.361: 0.279:
Фоп: 61 : 59 : 57 : 54 : 51 : 49 : 45 : 41 : 37 : 130 : 139 : 151 : 167 : 108 : 140 : 233 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 1.23 : 0.70 : 0.77 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.016: 0.018: 0.020: 0.022: 0.025: 0.028: 0.033: 0.038: 0.044: 0.050: 0.064: 0.079: 0.091: 0.103: 0.361: 0.264:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6015 : 6015 : 6015 :
Ви : 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: : : : 0.003: 0.006: 0.006: 0.001: : : 0.014:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : : : : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : : : 6003 :
~~~~~~

----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.108: 0.068: 0.056: 0.048: 0.041: 0.035: 0.031: 0.027: 0.024: 0.021: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012:
Фоп: 342 : 336 : 331 : 326 : 321 : 317 : 313 : 310 : 307 : 304 : 302 : 300 : 298 : 297 : 295 : 294 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.068: 0.062: 0.055: 0.048: 0.041: 0.035: 0.031: 0.027: 0.024: 0.021: 0.019: 0.017: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.040: 0.006: : : : : : : : : : : : : : :
Ки : 6007 : 6007 : : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~

----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп: 293 : 291 : 290 : 290 : 289 : 288 : 287 : 286 : 286 : 285 : 285 : 284 : 284 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   305 : Y-строка 33  Cmax=  0.327 долей ПДК (x=   110.0; напр.ветра= 35)
----------:_________________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.015:
Фоп:   74 :   74 :   73 :   72 :   72 :   71 :   70 :   69 :   68 :   67 :   66 :   65 :   64 :   63 :   61 :   59 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.026: 0.029: 0.035: 0.046: 0.062: 0.086: 0.119: 0.142: 0.149: 0.327: 0.245:
Фоп:   58 :   56 :   53 :   51 :   48 :   45 :   42 :  110 :  114 :  120 :  128 :  141 :  161 :  188 :   35 :  311 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.56 : 4.37 : 4.02 : 0.72 : 0.81 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.015: 0.016: 0.018: 0.020: 0.023: 0.025: 0.028: 0.034: 0.045: 0.060: 0.082: 0.110: 0.141: 0.149: 0.322: 0.244:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6015 : 6015 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:      :      : 0.001: 0.001: 0.002: 0.004: 0.009: 0.002:      : 0.004: 0.001:
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :      :      : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 :      : 6007 : 6014 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.001:      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6008 :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.082: 0.062: 0.047: 0.039: 0.035: 0.031: 0.027: 0.024: 0.022: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011:
Фоп:  345 :  338 :  333 :  329 :  324 :  320 :  316 :  313 :  310 :  308 :  305 :  303 :  301 :  299 :  298 :  296 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.052: 0.046: 0.043: 0.039: 0.034: 0.030: 0.027: 0.024: 0.021: 0.019: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.030: 0.016: 0.004: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп:  295 :  294 :  293 :  292 :  291 :  290 :  289 :  288 :  288 :  287 :  287 :  286 :  285 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

____________
 y=   255 : Y-строка 34  Cmax=  0.383 долей ПДК (x=    60.0; напр.ветра=195)
----------:_________________________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014:
Фоп:   72 :   72 :   71 :   70 :   70 :   69 :   68 :   67 :   66 :   65 :   64 :   63 :   61 :   60 :   58 :   57 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

```
----________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.021: 0.023: 0.028: 0.037: 0.050: 0.070: 0.101: 0.160: 0.315: 0.383: 0.202: 0.118:
Фоп:   55 :   53 :   50 :   48 :   45 :   42 :   99 :  101 :  103 :  107 :  112 :  123 :  147 :  195 :  230 :  244 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 3.61 : 1.10 : 0.99 : 2.11 : 5.62 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.014: 0.015: 0.017: 0.018: 0.020: 0.023: 0.028: 0.037: 0.050: 0.070: 0.101: 0.158: 0.310: 0.383: 0.202: 0.118:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      : 0.001: 0.005:      :      :      :
Ки : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :      :      :      :      :      :      : 6009 : 6009 :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.080: 0.057: 0.043: 0.035: 0.030: 0.027: 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011:
Фоп:  252 :  256 :  335 :  331 :  327 :  323 :  319 :  316 :  313 :  311 :  308 :  306 :  304 :  302 :  300 :  299 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.080: 0.057: 0.034: 0.032: 0.029: 0.026: 0.024: 0.022: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6003 : 6003 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      : 0.009: 0.003: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----______________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
Фоп:  298 :  296 :  295 :  294 :  293 :  292 :  291 :  290 :  290 :  289 :  288 :  288 :  287 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=   205 : Y-строка 35  Cmax=  1.530 долей ПДК (x=    60.0; напр.ветра=252)
----------:________________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013:
Фоп:   71 :   70 :   69 :   69 :   68 :   67 :   66 :   65 :   64 :   63 :   62 :   60 :   59 :   57 :   56 :   54 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.020: 0.029: 0.038: 0.052: 0.074: 0.110: 0.202: 0.746: 1.530: 0.310: 0.134:
Фоп:   52 :   50 :   48 :   45 :   42 :   39 :   91 :   91 :   91 :   92 :   92 :   93 :   98 :  252 :  266 :  268 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.16 : 2.09 : 0.76 : 0.58 : 1.10 : 4.65 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.018: 0.020: 0.029: 0.038: 0.052: 0.074: 0.110: 0.202: 0.746: 1.530: 0.310: 0.134:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки : 6014 : 6014 : 6014 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.086: 0.059: 0.043: 0.032: 0.027: 0.024: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010:
Фоп:  268 :  269 :  269 :  332 :  329 :  325 :  322 :  319 :  316 :  313 :  311 :  309 :  307 :  305 :  303 :  301 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.086: 0.059: 0.043: 0.026: 0.025: 0.023: 0.021: 0.019: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      : 0.006: 0.002: 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  300 :  299 :  297 :  296 :  295 :  294 :  293 :  292 :  292 :  291 :  290 :  289 :  289 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  155 : Y-строка 36  Cmax=  0.509 долей ПДК (x=    60.0; напр.ветра=342)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012:
Фоп:   69 :   68 :   67 :   67 :   66 :   65 :   64 :   63 :   62 :   61 :   59 :   58 :   57 :   55 :   53 :   51 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.011:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.017: 0.019: 0.028: 0.037: 0.051: 0.071: 0.103: 0.170: 0.394: 0.509: 0.227: 0.123:
Фоп:   49 :   47 :   45 :   43 :   40 :   83 :   82 :   81 :   79 :   76 :   72 :   62 :   38 :  342 :  305 :  291 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.68 : 3.14 : 0.97 : 0.86 : 1.50 : 5.32 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.019: 0.028: 0.037: 0.050: 0.071: 0.103: 0.170: 0.383: 0.503: 0.227: 0.123:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 :
Ви : 0.001: 0.001:      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.009: 0.005:      :      :
Ки : 6014 : 6014 :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6015 : 6008 :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.002: 0.001:      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6007 : 6014 :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.082: 0.058: 0.042: 0.031: 0.025: 0.022: 0.020: 0.018: 0.017: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010:
Фоп:  285 :  282 :  280 :  278 :  331 :  327 :  324 :  321 :  318 :  316 :  313 :  311 :  309 :  307 :  305 :  304 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.082: 0.058: 0.042: 0.031: 0.022: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      :      : 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001:      : 0.000:      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :      : 6007 :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  302 :  301 :  299 :  298 :  297 :  296 :  295 :  294 :  293 :  293 :  292 :  291 :  290 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  105 : Y-строка 37  Cmax=  0.187 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=223)
```

```
----------:_______________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011:
Фоп:   67 :   67 :   66 :   65 :   64 :   63 :   62 :   61 :   60 :   59 :   57 :   56 :   54 :   53 :   51 :   49 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 : 6014 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.018: 0.027: 0.035: 0.047: 0.063: 0.088: 0.128: 0.171: 0.175: 0.169: 0.187:
Фоп:   47 :   45 :   43 :   40 :   38 :   76 :   74 :   71 :   68 :   63 :   55 :   41 :   20 :  351 :  133 :  223 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 6.15 : 3.56 : 2.77 : 0.77 : 0.75 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.017: 0.027: 0.035: 0.046: 0.063: 0.086: 0.117: 0.158: 0.170: 0.169: 0.187:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6009 : 6009 :
Ви : 0.000:      :      :      :      :      : 0.000: 0.000: 0.001: 0.002: 0.011: 0.005: 0.004:      :      :
Ки : 6014 :      :      :      :      :      : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : 6008 :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.004:      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6007 :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.071: 0.052: 0.039: 0.030: 0.023: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010:
Фоп:  300 :  294 :  290 :  287 :  333 :  329 :  326 :  323 :  321 :  318 :  316 :  313 :  311 :  309 :  307 :  306 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.071: 0.052: 0.039: 0.030: 0.019: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      :      : 0.003: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000: 0.001: 0.000: 0.000: 0.000:      :
Ки :      :      :      :      : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп:  304 :  303 :  301 :  300 :  299 :  298 :  297 :  296 :  295 :  294 :  293 :  293 :  292 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=    55 : Y-строка 38  Cmax=  0.215 долей ПДК (x=   160.0; напр.ветра=318)
----------:_______________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011:
Фоп:   66 :   65 :   64 :   63 :   62 :   61 :   60 :   59 :   58 :   57 :   55 :   54 :   52 :   51 :   49 :   47 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
   :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 0.000:      : 0.000:      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      : 6014 :      : 6014 :      :
Ви :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ки :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----_______________________________________________________________________________________
```

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.016: 0.024: 0.032: 0.042: 0.055: 0.075: 0.098: 0.117: 0.107: 0.169: 0.215:
Фоп: 45 : 43 : 41 : 38 : 36 : 69 : 66 : 63 : 58 : 51 : 42 : 30 : 13 : 355 : 47 : 318 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.77 : 0.76 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.023: 0.031: 0.040: 0.051: 0.066: 0.084: 0.097: 0.099: 0.169: 0.187:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6009 : 6009 :
Ви : : : : : : 0.001: 0.001: 0.001: 0.002: 0.004: 0.008: 0.012: 0.013: 0.007: : 0.027:
Ки : : : : : : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : 6008 : 6008 : : 6003 :
Ви : : : : : : : : : : : : 0.002: 0.004: : : :
Ки : : : : : : : : : : : : 6007 : 6007 : : : :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.062: 0.044: 0.034: 0.027: 0.020: 0.019: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009:
Фоп: 293 : 304 : 299 : 295 : 335 : 331 : 328 : 325 : 323 : 320 : 318 : 315 : 313 : 311 : 310 : 308 :
Uоп: 0.83 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.052: 0.044: 0.034: 0.027: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Ки : 6009 : 6003 : 6003 : 6003 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.009: : : : 0.003: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: : :
Ки : 6003 : : : : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : : :
Ви : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп: 306 : 305 : 303 : 302 : 301 : 300 : 299 : 298 : 297 : 296 : 295 : 294 : 294 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.000: : 0.000: : : : : : : : : : :
Ки : 6007 : : 6007 : : : : : : : : : : :
Ви : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~

y= 5 : Y-строка 39 Cmax= 0.088 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра= 10)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010:
Фоп: 64 : 63 : 62 : 62 : 61 : 60 : 58 : 57 : 56 : 55 : 53 : 52 : 50 : 49 : 47 : 45 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.015: 0.020: 0.029: 0.037: 0.047: 0.059: 0.072: 0.088: 0.078: 0.065: 0.078:
Фоп: 43 : 41 : 39 : 36 : 34 : 62 : 59 : 55 : 50 : 43 : 34 : 24 : 10 : 357 : 342 : 342 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 0.88 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.018: 0.027: 0.034: 0.042: 0.051: 0.060: 0.067: 0.067: 0.064: 0.053:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6009 :
Ви : : : : : : 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.005: 0.007: 0.007: 0.015: 0.010: 0.001: 0.013:
Ки : : : : : : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : 6008 : 6008 : 6014 : 6003 :
Ви : : : : : : : : : : : 0.001: 0.003: 0.002: : 0.000: 0.007:
Ки : : : : : : : : : : : 6007 : 6007 : 6007 : : 6001 : 6008 :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
~~~~~~

----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.075: 0.042: 0.031: 0.023: 0.018: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009:
Фоп: 318 : 310 : 306 : 301 : 336 : 333 : 330 : 327 : 324 : 322 : 320 : 317 : 315 : 313 : 311 : 310 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.043: 0.034: 0.030: 0.021: 0.015: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.031: 0.008: 0.001: 0.001: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.000:
Ки : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп: 308 : 307 : 305 : 304 : 303 : 302 : 301 : 299 : 299 : 298 : 297 : 296 : 295 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.001: : 0.000: : : : : : : : : : :
Ки : 6007 : : 6007 : : : : : : : : : : :
Ви : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~

y= -45 : Y-строка 40 Cmax= 0.067 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра= 8)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010:
Фоп: 63 : 62 : 61 : 60 : 59 : 58 : 57 : 56 : 54 : 53 : 52 : 50 : 49 : 47 : 45 : 43 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.017: 0.023: 0.032: 0.039: 0.047: 0.056: 0.067: 0.059: 0.048: 0.048:
Фоп: 41 : 39 : 37 : 35 : 32 : 57 : 53 : 49 : 43 : 37 : 29 : 19 : 8 : 358 : 345 : 352 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.012: 0.015: 0.021: 0.028: 0.033: 0.039: 0.044: 0.048: 0.047: 0.046: 0.026:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6009 :
Ви : : : : : : 0.002: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.005: 0.015: 0.011: 0.001: 0.013:
Ки : : : : : : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : : : : : : : : : : 0.001: 0.002: 0.004: 0.002: 0.001: 0.000: 0.007:
Ки : : : : : : : : : : 6007 : 6007 : 6015 : 6007 : 6015 : 6014 : 6015 :
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.058: 0.047: 0.032: 0.022: 0.017: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:
Фоп: 328 : 318 : 311 : 305 : 338 : 334 : 332 : 329 : 326 : 324 : 321 : 319 : 317 : 315 : 313 : 312 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.034: 0.030: 0.023: 0.015: 0.014: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.023: 0.017: 0.010: 0.007: 0.003: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.001: : : : : : : : : : : : : : : :
Ки : 6014 : : : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
~~~~~~

Qc : 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
Фоп: 310 : 308 : 307 : 306 : 304 : 303 : 302 : 301 : 300 : 299 : 298 : 297 : 297 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.000: : 0.000: : : : : : : : :
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : : 6007 : : : : : : : : :
Ви : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~

y= -95 : Y-строка 41 Cmax= 0.053 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра= 7)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009:
Фоп: 61 : 60 : 59 : 58 : 57 : 56 : 55 : 54 : 53 : 51 : 50 : 48 : 47 : 45 : 43 : 42 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : : : : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.012: 0.015: 0.019: 0.024: 0.032: 0.038: 0.046: 0.053: 0.047: 0.037: 0.040:
Фоп: 40 : 37 : 35 : 33 : 31 : 52 : 48 : 43 : 38 : 32 : 24 : 15 : 7 : 359 : 348 : 354 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.010: 0.012: 0.015: 0.020: 0.027: 0.030: 0.033: 0.035: 0.034: 0.034: 0.018:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6009 :
Ви : : : : : : 0.002: 0.002: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.009: 0.014: 0.012: 0.002: 0.013:
Ки : : : : : : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : 6015 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : : : : : : : : 0.000: 0.001: 0.001: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: : 0.005:
Ки : : : : : : : : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6015 : 6015 : : 6015 :
~~~~~~
----
x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.040: 0.037: 0.028: 0.021: 0.016: 0.015: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008:
Фоп: 333 : 324 : 317 : 311 : 307 : 336 : 333 : 330 : 328 : 325 : 323 : 321 : 319 : 317 : 315 : 313 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.026: 0.023: 0.017: 0.013: 0.010: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007:
Ки : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6003 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.013: 0.014: 0.011: 0.008: 0.005: 0.002: 0.002: 0.002: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001: 0.001:
Ки : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 :
Ви : 0.001: : : : : : : : : : : : : : : : :
Ки : 6014 : : : : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
Фоп: 312 : 310 : 309 : 307 : 306 : 305 : 304 : 303 : 302 : 301 : 300 : 299 : 298 :
Uоп: 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 : 7.00 :
: : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
Ки : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 : 6008 :
Ви : 0.001: 0.001: 0.000: 0.001: 0.000: : : : : : : : :
Ки : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : 6007 : : : : : : : : :
Ви : : : : : : : : : : : : : :
Ки : : : : : : : : : : : : : :
~~~~~~

y= -145 : Y-строка 42 Cmax= 0.043 долей ПДК (x= 10.0; напр.ветра= 6)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
~~~~~~

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.013: 0.015: 0.019: 0.024: 0.030: 0.039: 0.043: 0.039: 0.031: 0.033:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.027: 0.026: 0.023: 0.018: 0.015: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -195 : Y-строка 43  Cmax=  0.032 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=  6)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.013: 0.016: 0.020: 0.025: 0.029: 0.032: 0.030: 0.027: 0.028:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.022: 0.020: 0.018: 0.016: 0.013: 0.013: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -245 : Y-строка 44  Cmax=  0.026 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=  6)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.015: 0.018: 0.022: 0.024: 0.026: 0.025: 0.024: 0.024:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.021: 0.016: 0.014: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -295 : Y-строка 45  Cmax=  0.022 долей ПДК (x=    10.0; напр.ветра=  5)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.017: 0.019: 0.021: 0.022: 0.022: 0.021: 0.021:
```

```
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.019: 0.015: 0.013: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  -345 : Y-строка 46  Cmax=  0.019 долей ПДК (x=    60.0; напр.ветра=  2)
----------:______________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.012: 0.014: 0.016: 0.017: 0.019: 0.019: 0.019: 0.019: 0.018:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.017: 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  -395 : Y-строка 47  Cmax=  0.017 долей ПДК (x=    60.0; напр.ветра=  2)
----------:______________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.012: 0.013: 0.014: 0.016: 0.017: 0.017: 0.017: 0.017: 0.016:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

__________
 y=  -445 : Y-строка 48  Cmax=  0.016 долей ПДК (x=    60.0; напр.ветра=  2)
----------:______________________________________________________________________________________________
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.014: 0.015: 0.016: 0.016: 0.016: 0.015:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----____________________________________________________________________________________________________
 x=   210:  260:  310:  360:  410:  460:  510:  560:  610:  660:  710:  760:  810:  860:  910:  960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.014: 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----________________________________________________________________________________
```

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

y= -495 : Y-строка 49 Cmax= 0.014 долей ПДК (x=   60.0; напр.ветра= 2)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.011: 0.012: 0.013: 0.013: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014: 0.014:
~~~~~~
----
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

y= -545 : Y-строка 50 Cmax= 0.013 долей ПДК (x=   60.0; напр.ветра= 2)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013: 0.013:
~~~~~~
----
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

y= -595 : Y-строка 51 Cmax= 0.012 долей ПДК (x=   60.0; напр.ветра= 2)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~
----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012: 0.012:
~~~~~~
----
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006:
~~~~~~
----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~

y= -645 : Y-строка 52 Cmax= 0.011 долей ПДК (x=   60.0; напр.ветра= 2)
----------:
~~~~~~

```
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.011: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -695 : Y-строка 53  Cmax=  0.011 долей ПДК (x=    60.0; напр.ветра=  1)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.011: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -745 : Y-строка 54  Cmax=  0.010 долей ПДК (x=    60.0; напр.ветра=  1)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  1010:  1060:  1110:  1160:  1210:  1260:  1310:  1360:  1410:  1460:  1510:  1560:  1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -795 : Y-строка 55  Cmax=  0.009 долей ПДК (x=    60.0; напр.ветра=  1)
----------:
 x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040:  -990:  -940:  -890:  -840:  -790:  -740:  -690:  -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
----
 x=  -590:  -540:  -490:  -440:  -390:  -340:  -290:  -240:  -190:  -140:   -90:   -40:    10:    60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
```

Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
~~~~~~

y= -845 : Y-строка 56 Cmax= 0.009 долей ПДК (x= 60.0; напр.ветра= 1)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003:
~~~~~~

y= -895 : Y-строка 57 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 60.0; напр.ветра= 1)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----

x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

y= -945 : Y-строка 58 Cmax= 0.008 долей ПДК (x= 60.0; напр.ветра= 1)
----------:

x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~
----

x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140: -90: -40: 10: 60: 110: 160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008:
~~~~~~
----

x= 210: 260: 310: 360: 410: 460: 510: 560: 610: 660: 710: 760: 810: 860: 910: 960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

y= -995 : Y-строка 59 Cmax= 0.007 долей ПДК (x=   60.0; напр.ветра= 1)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~

----
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~

----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

y= -1045 : Y-строка 60 Cmax= 0.007 долей ПДК (x=   60.0; напр.ветра= 1)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~

----
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004:
~~~~~~

----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~

y= -1095 : Y-строка 61 Cmax= 0.007 долей ПДК (x=   60.0; напр.ветра= 1)
----------:
x= -1390 : -1340: -1290: -1240: -1190: -1140: -1090: -1040: -990: -940: -890: -840: -790: -740: -690: -640:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.005: 0.005: 0.005:
~~~~~~

----
x= -590: -540: -490: -440: -390: -340: -290: -240: -190: -140:   -90:   -40:   10:   60:   110:   160:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007: 0.006:
~~~~~~

----
x=   210:   260:   310:   360:   410:   460:   510:   560:   610:   660:   710:   760:   810:   860:   910:   960:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.006: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.005: 0.004: 0.004:
~~~~~~

----
x= 1010: 1060: 1110: 1160: 1210: 1260: 1310: 1360: 1410: 1460: 1510: 1560: 1610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.004: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003: 0.003:
~~~~~~
~~~~~~

Результаты расчета в точке максимума ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Координаты точки : X= 110.0 м, Y= 755.0 м

Максимальная суммарная концентрация | Cs= 5.72263 доли ПДК |

Достигается при опасном направлении 215 град.
и скорости ветра 0.61 м/с
Всего источников: 8. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада

_____ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_____

Ном.	Код	Тип	Выброс	Вклад	Вклад в%	Сум. %	Коэф.влияния
----	<Об-П>-<Ис>	---	---M-(Mq)--	-C[доли ПДК]	--------	-------	---- b=C/M ---
1	007301 6008	П1	0.2000	5.721066	100.0	100.0	28.6053295
В сумме = 5.721066 100.0
Суммарный вклад остальных = 0.001562 0.0

7. Суммарные концентрации в узлах расчетной сетки.
ПК ЭРА v2.5. Модель: МРК-2014
Город :329 Жамбылская область.
Объект :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
Вар.расч. :1 Расч.год: 2020 Расчет проводился 02.07.2020 17:30
Группа суммации :__ПЛ=2902 Взвешенные частицы (116)
2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)
2930 Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)

_____Параметры_расчетного_прямоугольника_No 1_____
| Координаты центра : X= 110 м; Y= 405 |
| Длина и ширина : L= 3000 м; B= 3000 м |
| Шаг сетки (dX=dY) : D= 50 м |

Фоновая концентрация не задана
Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

(Символ ^ означает наличие источника вблизи расчетного узла)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
1-	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	- 1
2-	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	- 2
3-	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	- 3
4-	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	- 4
5-	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	- 5
6-	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	- 6
7-	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	- 7
8-	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.011	- 8
9-	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.011	0.011	- 9
10-	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.011	0.011	0.012	-10
11-	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.013	-11
12-	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.013	-12
13-	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013	0.014	-13
14-	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.012	0.013	0.014	0.015	-14
15-	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.011	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	-15

|
16-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.013 0.014 0.016 0.017 |-16
|
17-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 0.012 0.013 0.014 0.015 0.017 0.018 |-17
|
18-| 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.013 0.014 0.016 0.018 0.020 |-18
|
19-| 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.014 0.015 0.017 0.019 0.021 |-19
|
20-| 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 0.012 0.013 0.014 0.016 0.017 0.020 0.022 |-20
|
21-| 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 0.012 0.013 0.014 0.016 0.018 0.020 0.023 |-21
|
22-| 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 0.012 0.013 0.015 0.016 0.019 0.021 0.024 |-22
|
23-| 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 0.012 0.013 0.015 0.017 0.019 0.022 0.025 |-23
|
24-| 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.014 0.015 0.017 0.019 0.022 0.025 |-24
|
25-| 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.013 0.015 0.017 0.019 0.021 0.025 |-25
|
26-| 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.013 0.015 0.017 0.019 0.021 0.024 |-26
|
27-| 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 0.012 0.013 0.015 0.016 0.018 0.021 0.024 |-27
|
28-| 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 0.012 0.013 0.014 0.016 0.018 0.020 0.023 |-28
|
29-| 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 0.012 0.013 0.014 0.016 0.018 0.020 0.023 |-29
|
30-| 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 0.011 0.012 0.013 0.014 0.015 0.017 0.019 0.022 |-30
|
31-C 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.013 0.015 0.016 0.018 0.021 C-31
|
32-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 0.012 0.013 0.014 0.016 0.017 0.019 |-32
|
33-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.015 0.016 0.018 |-33
|
34-| 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 |-34
|
35-| 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.013 0.014 0.015 |-35
|
36-| 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 0.014 |-36
|
37-| 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.013 |-37
|
38-| 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 |-38
|
39-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 |-39
|
40-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 |-40
|
41-| 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 |-41
|
42-| 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 |-42
|
43-| 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 |-43
|
44-| 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 |-44
|
45-| 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 |-45
|
46-| 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 |-46
|
47-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 |-47
|
48-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 |-48
|
49-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 |-49
|
50-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 |-50
|
51-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 |-51
|

52-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 |-52
|
53-| 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 |-53
|
54-| 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 |-54
|
55-| 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 |-55
|
56-| 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 |-56
|
57-| 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 0.006 |-57
|
58-| 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.006 |-58
|
59-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-59
|
60-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-60
|
61-| 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-61
|
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 |- 1
|
0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 |- 2
|
0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.011 0.011 |- 3
|
0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.012 0.012 |- 4
|
0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.013 0.013 0.013 0.012 |- 5
|
0.010 0.010 0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.014 0.014 0.015 0.015 0.015 0.015 0.015 0.014 0.014 0.013 |- 6
|
0.011 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.014 0.015 0.015 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.015 0.014 |- 7
|
0.011 0.012 0.012 0.013 0.014 0.015 0.015 0.016 0.017 0.017 0.018 0.018 0.018 0.018 0.018 0.017 0.016 0.016 |- 8
|
0.012 0.013 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 0.018 0.019 0.020 0.020 0.020 0.020 0.019 0.019 0.018 0.017 |- 9
|
0.013 0.013 0.014 0.015 0.016 0.017 0.018 0.019 0.020 0.021 0.022 0.022 0.023 0.022 0.022 0.021 0.020 0.019 |-10
|
0.013 0.014 0.015 0.017 0.018 0.019 0.020 0.022 0.023 0.024 0.025 0.026 0.026 0.025 0.025 0.023 0.022 0.021 |-11
|
0.014 0.016 0.017 0.018 0.020 0.021 0.023 0.024 0.026 0.027 0.029 0.029 0.030 0.029 0.028 0.027 0.025 0.023 |-12
|
0.015 0.017 0.018 0.020 0.022 0.023 0.025 0.028 0.030 0.032 0.033 0.035 0.035 0.034 0.033 0.031 0.028 0.026 |-13
|
0.017 0.018 0.020 0.022 0.024 0.026 0.029 0.032 0.035 0.038 0.040 0.042 0.042 0.041 0.039 0.036 0.033 0.030 |-14
|
0.018 0.020 0.022 0.024 0.027 0.030 0.034 0.038 0.042 0.046 0.049 0.052 0.053 0.051 0.047 0.043 0.039 0.035 |-15
|
0.019 0.021 0.024 0.027 0.031 0.035 0.040 0.046 0.052 0.059 0.065 0.069 0.070 0.067 0.061 0.054 0.048 0.042 |-16
|
0.021 0.023 0.026 0.030 0.035 0.041 0.048 0.057 0.068 0.080 0.091 0.100 0.102 0.096 0.085 0.073 0.062 0.052 |-17
|
0.022 0.025 0.029 0.034 0.040 0.048 0.059 0.075 0.096 0.119 0.131 0.140 0.142 0.135 0.124 0.108 0.085 0.067 |-18
|
0.024 0.027 0.032 0.038 0.046 0.058 0.076 0.105 0.129 0.150 0.171 0.186 0.189 0.177 0.159 0.139 0.119 0.090 |-19
|
0.025 0.030 0.035 0.042 0.053 0.071 0.101 0.131 0.160 0.193 0.228 0.255 0.260 0.240 0.210 0.178 0.147 0.120 |-20
|
0.027 0.032 0.039 0.047 0.061 0.086 0.123 0.156 0.198 0.252 0.311 0.363 0.373 0.337 0.283 0.227 0.179 0.141 |-21
|
0.029 0.035 0.043 0.053 0.070 0.104 0.139 0.182 0.241 0.325 0.426 0.536 0.570 0.487 0.381 0.287 0.214 0.162 |-22
|
0.030 0.037 0.046 0.060 0.083 0.122 0.152 0.203 0.282 0.400 0.597 1.021 1.277 0.795 0.496 0.344 0.244 0.179 |-23
|
0.030 0.037 0.046 0.061 0.086 0.128 0.164 0.215 0.304 0.448 0.786 2.519 5.723 1.390 0.589 0.378 0.261 0.187 |-24
|
0.029 0.036 0.044 0.056 0.078 0.119 0.156 0.212 0.299 0.437 0.731 1.886 3.150 1.182 0.565 0.371 0.258 0.185 |-25

|
0.028 0.034 0.041 0.053 0.073 0.114 0.147 0.196 0.269 0.375 0.528 0.764 0.869 0.653 0.452 0.323 0.234 0.173 |-26
|
0.028 0.033 0.040 0.050 0.067 0.098 0.140 0.293 0.226 0.297 0.380 0.452 0.473 0.423 0.343 0.264 0.200 0.154 |-27
|
0.028 0.033 0.040 0.052 0.072 0.098 0.117 0.146 0.184 0.228 0.274 0.309 0.317 0.295 0.254 0.208 0.167 0.133 |-28
|
0.027 0.033 0.040 0.049 0.058 0.066 0.091 0.122 0.148 0.175 0.200 0.218 0.285 0.882 0.190 0.162 0.136 0.113 |-29
|
0.026 0.031 0.036 0.040 0.045 0.054 0.069 0.091 0.118 0.135 0.150 0.160 0.162 0.263 0.144 0.128 0.109 0.080 |-30
|
0.024 0.027 0.031 0.034 0.038 0.045 0.054 0.066 0.081 0.101 0.116 0.121 0.123 0.165 0.126 0.092 0.074 0.061 C-31
|
0.021 0.024 0.026 0.029 0.033 0.038 0.044 0.053 0.069 0.085 0.092 0.103 0.361 0.279 0.108 0.068 0.056 0.048 |-32
|
0.019 0.021 0.023 0.026 0.029 0.035 0.046 0.062 0.086 0.119 0.142 0.149 0.327 0.245 0.082 0.062 0.047 0.039 |-33
|
0.018 0.019 0.021 0.023 0.028 0.037 0.050 0.070 0.101 0.160 0.315 0.383 0.202 0.118 0.080 0.057 0.043 0.035 |-34
|
0.016 0.017 0.019 0.020 0.029 0.038 0.052 0.074 0.110 0.202 0.746 1.530 0.310 0.134 0.086 0.059 0.043 0.032 |-35
|
0.015 0.016 0.017 0.019 0.028 0.037 0.051 0.071 0.103 0.170 0.394 0.509 0.227 0.123 0.082 0.058 0.042 0.031 |-36
|
0.014 0.015 0.016 0.018 0.027 0.035 0.047 0.063 0.088 0.128 0.171 0.175 0.169 0.187 0.071 0.052 0.039 0.030 |-37
|
0.013 0.013 0.014 0.016 0.024 0.032 0.042 0.055 0.075 0.098 0.117 0.107 0.169 0.215 0.062 0.044 0.034 0.027 |-38
|
0.012 0.012 0.013 0.015 0.020 0.029 0.037 0.047 0.059 0.072 0.088 0.078 0.065 0.078 0.075 0.042 0.031 0.023 |-39
|
0.011 0.012 0.012 0.013 0.017 0.023 0.032 0.039 0.047 0.056 0.067 0.059 0.048 0.048 0.058 0.047 0.032 0.022 |-40
|
0.010 0.011 0.011 0.012 0.015 0.019 0.024 0.032 0.038 0.046 0.053 0.047 0.037 0.040 0.040 0.037 0.028 0.021 |-41
|
0.010 0.010 0.011 0.011 0.013 0.015 0.019 0.024 0.030 0.039 0.043 0.039 0.031 0.033 0.027 0.026 0.023 0.018 |-42
|
0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.013 0.016 0.020 0.025 0.029 0.032 0.030 0.027 0.028 0.022 0.020 0.018 0.016 |-43
|
0.009 0.009 0.009 0.010 0.011 0.012 0.015 0.018 0.022 0.024 0.026 0.025 0.024 0.024 0.021 0.016 0.014 0.013 |-44
|
0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.012 0.014 0.017 0.019 0.021 0.022 0.022 0.021 0.021 0.019 0.015 0.013 0.012 |-45
|
0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.012 0.014 0.016 0.017 0.019 0.019 0.019 0.019 0.018 0.017 0.014 0.013 0.012 |-46
|
0.008 0.008 0.008 0.009 0.010 0.012 0.013 0.014 0.016 0.017 0.017 0.017 0.017 0.016 0.015 0.014 0.012 0.011 |-47
|
0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 0.011 0.012 0.013 0.014 0.015 0.016 0.016 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.011 |-48
|
0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 0.011 0.012 0.013 0.013 0.014 0.014 0.014 0.014 0.014 0.013 0.012 0.011 0.010 |-49
|
0.007 0.008 0.008 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 0.013 0.013 0.013 0.013 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 |-50
|
0.007 0.007 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 |-51
|
0.007 0.007 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 |-52
|
0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.011 0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 |-53
|
0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.010 0.010 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 |-54
|
0.006 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 |-55
|
0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.009 0.009 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 |-56
|
0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 |-57
|
0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 |-58
|
0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 |-59
|
0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 |-60
|
0.005 0.005 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 |-61
|

```
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
  19   20   21   22   23   24   25   26   27   28   29   30   31   32   33   34   35   36
  37   38   39   40   41   42   43   44   45   46   47   48   49   50   51   52   53   54
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |- 1
                                                                                                            |
0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |- 2
                                                                                                            |
0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 |- 3
                                                                                                            |
0.011 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 |- 4
                                                                                                            |
0.012 0.011 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 |- 5
                                                                                                            |
0.013 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 |- 6
                                                                                                            |
0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 |- 7
                                                                                                            |
0.015 0.014 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 |- 8
                                                                                                            |
0.016 0.015 0.014 0.014 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 |- 9
                                                                                                            |
0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-10
                                                                                                            |
0.019 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-11
                                                                                                            |
0.021 0.020 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 |-12
                                                                                                            |
0.024 0.022 0.020 0.019 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 |-13
                                                                                                            |
0.027 0.025 0.023 0.021 0.019 0.017 0.016 0.015 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 |-14
                                                                                                            |
0.031 0.028 0.025 0.023 0.021 0.019 0.017 0.016 0.014 0.013 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.008 0.008 0.007 |-15
                                                                                                            |
0.037 0.033 0.029 0.025 0.023 0.020 0.018 0.017 0.015 0.014 0.013 0.012 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 |-16
                                                                                                            |
0.044 0.038 0.033 0.028 0.025 0.022 0.020 0.018 0.016 0.014 0.013 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.008 0.008 |-17
                                                                                                            |
0.054 0.045 0.037 0.032 0.027 0.024 0.021 0.019 0.017 0.015 0.014 0.013 0.011 0.011 0.010 0.009 0.008 0.008 |-18
                                                                                                            |
0.067 0.053 0.043 0.035 0.030 0.026 0.022 0.020 0.017 0.016 0.014 0.013 0.012 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 |-19
                                                                                                            |
0.086 0.063 0.048 0.039 0.032 0.027 0.024 0.021 0.018 0.016 0.015 0.013 0.012 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 |-20
                                                                                                            |
0.113 0.074 0.055 0.043 0.035 0.029 0.025 0.021 0.019 0.017 0.015 0.014 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.008 |-21
                                                                                                            |
0.125 0.086 0.060 0.046 0.037 0.030 0.026 0.022 0.019 0.017 0.015 0.014 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.008 |-22
                                                                                                            |
0.135 0.096 0.065 0.048 0.038 0.031 0.026 0.022 0.020 0.017 0.015 0.014 0.013 0.011 0.011 0.010 0.009 0.008 |-23
                                                                                                            |
0.140 0.101 0.067 0.049 0.039 0.031 0.026 0.023 0.020 0.017 0.015 0.014 0.013 0.011 0.011 0.010 0.009 0.008 |-24
                                                                                                            |
0.139 0.100 0.066 0.049 0.038 0.031 0.026 0.023 0.020 0.017 0.015 0.014 0.013 0.011 0.011 0.010 0.009 0.008 |-25
                                                                                                            |
0.132 0.093 0.063 0.047 0.037 0.031 0.026 0.022 0.019 0.017 0.015 0.014 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.008 |-26
                                                                                                            |
0.120 0.081 0.058 0.045 0.036 0.030 0.025 0.022 0.019 0.017 0.015 0.014 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.008 |-27
                                                                                                            |
0.101 0.069 0.052 0.041 0.034 0.028 0.024 0.021 0.018 0.016 0.015 0.013 0.012 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 |-28
                                                                                                            |
0.078 0.058 0.046 0.037 0.031 0.026 0.023 0.020 0.018 0.016 0.014 0.013 0.012 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 |-29
                                                                                                            |
0.062 0.049 0.040 0.034 0.029 0.025 0.022 0.019 0.017 0.015 0.014 0.013 0.012 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 |-30
                                                                                                            |
0.050 0.042 0.035 0.030 0.026 0.023 0.020 0.018 0.016 0.015 0.013 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.008 0.008 C-31
                                                                                                            |
0.041 0.035 0.031 0.027 0.024 0.021 0.019 0.017 0.015 0.014 0.013 0.012 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 |-32
                                                                                                            |
0.035 0.031 0.027 0.024 0.022 0.019 0.018 0.016 0.015 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 |-33
                                                                                                            |
0.030 0.027 0.024 0.022 0.020 0.018 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 |-34
                                                                                                            |
0.027 0.024 0.022 0.020 0.018 0.017 0.015 0.014 0.013 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 |-35
```

```
                                             |
 0.025 0.022 0.020 0.018 0.017 0.016 0.014 0.013 0.012 0.012 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 |-36
                                             |
 0.023 0.020 0.019 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 |-37
                                             |
 0.020 0.019 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 |-38
                                             |
 0.018 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.006 |-39
                                             |
 0.017 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 |-40
                                             |
 0.016 0.015 0.014 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 |-41
                                             |
 0.015 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 |-42
                                             |
 0.013 0.013 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 |-43
                                             |
 0.012 0.012 0.011 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 |-44
                                             |
 0.012 0.011 0.010 0.010 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 |-45
                                             |
 0.011 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-46
                                             |
 0.010 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-47
                                             |
 0.010 0.009 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-48
                                             |
 0.010 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-49
                                             |
 0.009 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-50
                                             |
 0.009 0.008 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-51
                                             |
 0.009 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 |-52
                                             |
 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 |-53
                                             |
 0.008 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 |-54
                                             |
 0.008 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 |-55
                                             |
 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 |-56
                                             |
 0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-57
                                             |
 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-58
                                             |
 0.006 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-59
                                             |
 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-60
                                             |
 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-61
                                             |
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
  37    38    39    40    41    42    43    44    45    46    47    48    49    50    51    52    53    54
  55    56    57    58    59    60    61
--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 1
                   |
 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 |- 2
                   |
 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 |- 3
                   |
 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 |- 4
                   |
 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 |- 5
                   |
 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 |- 6
                   |
 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 |- 7
                   |
 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |- 8
                   |
```

0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |- 9
|
0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-10
|
0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-11
|
0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-12
|
0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-13
|
0.007 0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-14
|
0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-15
|
0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-16
|
0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-17
|
0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 |-18
|
0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 |-19
|
0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 |-20
|
0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 |-21
|
0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 |-22
|
0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 |-23
|
0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 |-24
|
0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 |-25
|
0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 |-26
|
0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 |-27
|
0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 |-28
|
0.008 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 |-29
|
0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 |-30
|
0.007 0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 C-31
|
0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-32
|
0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-33
|
0.007 0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 |-34
|
0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-35
|
0.007 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-36
|
0.006 0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 |-37
|
0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-38
|
0.006 0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 |-39
|
0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 |-40
|
0.006 0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 |-41
|
0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 |-42
|
0.006 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 |-43
|
0.005 0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 |-44
|
0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 |-45

```
                                |
  0.005 0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 |-46
                                |
  0.005 0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 |-47
                                |
  0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-48
                                |
  0.005 0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-49
                                |
  0.005 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-50
                                |
  0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-51
                                |
  0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-52
                                |
  0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 |-53
                                |
  0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 |-54
                                |
  0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 |-55
                                |
  0.004 0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 |-56
                                |
  0.004 0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 |-57
                                |
  0.004 0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 |-58
                                |
  0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-59
                                |
  0.004 0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-60
                                |
  0.004 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 |-61
                                |
 --|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---
   55   56   57   58   59   60   61


     В целом по расчетному прямоугольнику:
 Безразмерная макс. концентрация ---> Cм =5.72263
 Достигается в точке с координатами:  Xм =   110.0 м
    ( X-столбец 31, Y-строка 24)     Yм =   755.0 м
 При опасном направлении ветра  :     215 град.
  и "опасной" скорости ветра    :  0.61 м/с


8. Результаты расчета по жилой застройке.
   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
     Город     :329 Жамбылская область.
     Объект    :0073 Капремонт систем отопления, водоснабжения и канализации адм.здания.
     Вар.расч. :1    Расч.год: 2020      Расчет проводился 02.07.2020 17:30
     Группа суммации :__ПЛ=2902 Взвешенные частицы (116)
                    2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот,
                       цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец,
                       доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей
                       казахстанских месторождений) (494)
                    2930 Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)

     Расчет проводился по всем жилым зонам внутри расч. прямоугольника 001
     Всего просчитано точек: 247
     Фоновая концентрация не задана
     Направление ветра: автоматический поиск опасного направления от 0 до 360 град.
     Скорость ветра: автоматический поиск опасной скорости от 0.5 до 7.0(Uмр) м/с

          _____________Расшифровка_обозначений_____________
          | Qc - суммарная концентрация [доли ПДК]     |
          | Фоп- опасное направл. ветра [ угл. град.]  |
          | Uоп- опасная скорость ветра [    м/с    ]  |
          | Ви - вклад ИСТОЧНИКА  в  Qc [доли ПДК]     |
          | Ки - код источника для верхней строки  Ви  |
    |~~~~~~~~                                ~~~~~~~~~~~~~|
    | -При расчете по группе суммации концентр. в мг/м3 не печатается|
    ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

y= -460: -410: -360: -219: -510: -560: -655: -610: -260: -310: -360: -410: -460: -218: -510:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
x= 5: -1: -7: 11: 11: 16: 19: 22: 32: 38: 43: 49: 55: 59: 61:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
Qc : 0.015: 0.017: 0.018: 0.028: 0.014: 0.013: 0.011: 0.012: 0.024: 0.021: 0.019: 0.017: 0.015: 0.027: 0.014:

y= -560: -655: -610: -260: -310: -360: -410: -310: -260: -610: -654: -560: -219: -510: -460:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
x= 66: 68: 72: 82: 88: 93: 99: -12: -18: -28: -30: -34: -37: -39: -45:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
Qc : 0.013: 0.011: 0.012: 0.023: 0.021: 0.019: 0.017: 0.021: 0.024: 0.012: 0.011: 0.013: 0.027: 0.014: 0.015:

y= -410: -360: -310: -260: -610: -654: -560: -219: -510: -460: -460: -218: -510: -560: -655:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
x= -51: -57: -62: -68: -78: -79: -84: -85: -89: -95: 105: 107: 111: 116: 117:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
Qc : 0.016: 0.018: 0.020: 0.022: 0.011: 0.011: 0.012: 0.023: 0.013: 0.014: 0.015: 0.026: 0.014: 0.013: 0.011:

y= -610: -260: -310: -360: -410: -218: -460: -510: -560: -656: -610: -260: -310: -360: -410:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
x= 122: 132: 138: 143: 149: 155: 155: 161: 166: 166: 172: 182: 188: 193: 199:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
Qc : 0.012: 0.024: 0.020: 0.018: 0.016: 0.026: 0.015: 0.014: 0.012: 0.011: 0.012: 0.022: 0.019: 0.017: 0.015:

y= -218: -460: -510: -656: -560: -610: -260: -310: -360: -410: -217: -460: -510: -656: -560:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
x= 203: 205: 211: 214: 216: 222: 232: 238: 243: 249: 251: 255: 261: 263: 266:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
Qc : 0.022: 0.014: 0.013: 0.011: 0.012: 0.011: 0.018: 0.016: 0.015: 0.014: 0.018: 0.013: 0.012: 0.010: 0.011:

y= -610: -260: -310: -360: -217: -410: -460: -510: -657: -560: -610: -260: -310: -360: -217:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
x= 272: 282: 288: 293: 299: 299: 305: 311: 312: 316: 322: 332: 338: 343: 347:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
Qc : 0.011: 0.015: 0.014: 0.013: 0.017: 0.012: 0.012: 0.011: 0.010: 0.010: 0.010: 0.013: 0.012: 0.012: 0.015:

y= -410: -460: -510: -657: -560: -610: -260: -310: -360: -216: -410: -460: -657: -510: -560:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
x= 349: 355: 361: 361: 366: 372: 382: 388: 393: 395: 399: 405: 410: 411: 416:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
Qc : 0.011: 0.011: 0.010: 0.009: 0.010: 0.009: 0.013: 0.012: 0.011: 0.013: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009:

y= -610: -260: -310: -216: -360: -410: -460: -658: -510: -560: -610: -260: -310: -216: -360:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
x= 422: 432: 438: 443: 443: 449: 455: 459: 461: 466: 472: 482: 488: 491: 493:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
Qc : 0.009: 0.012: 0.011: 0.012: 0.010: 0.010: 0.009: 0.008: 0.009: 0.008: 0.008: 0.011: 0.011: 0.012: 0.010:

y= -410: -460: -658: -510: -560: -610: -260: -310: -215: -360: -410: -460: -658: -510: -560:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
x= 499: 505: 508: 511: 516: 522: 532: 538: 539: 543: 549: 555: 556: 561: 566:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
Qc : 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.011: 0.010: 0.011: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.008: 0.008:

y= -610: -260: -215: -310: -360: -410: -460: -659: -510: -560: -610: -260: -215: -310: -360:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
x= 572: 582: 587: 588: 593: 599: 605: 605: 611: 616: 622: 632: 635: 638: 643:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
Qc : 0.007: 0.010: 0.011: 0.010: 0.009: 0.009: 0.008: 0.007: 0.008: 0.007: 0.007: 0.010: 0.010: 0.009: 0.009:

y= -410: -659: -460: -510: -560: -610: -260: -214: -310: -360: -410: -659: -460: -510: -560:
---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:---:
x= 649: 654: 655: 661: 666: 672: 682: 683: 688: 693: 699: 703: 705: 711: 716:

```
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.008: 0.007: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.009: 0.010: 0.009: 0.008: 0.008: 0.006: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
______________________________________________________________________________________________________________
 y=  -610:  -214:  -260:  -260:  -264:  -310:  -313:  -360:  -363:  -410:  -412:  -460:  -462:  -510:  -511:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   722:   731:   732:   733:   733:   735:   735:   737:   738:   740:   740:   742:   742:   745:   745:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.008: 0.007: 0.007: 0.007: 0.007:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
______________________________________________________________________________________________________________
 y=  -560:  -561:  -610:  -660:  -410:  -360:  -310:  -260:  -610:  -654:  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   747:   747:   749:   752:  -101:  -107:  -112:  -118:  -128:  -128:  -133:  -134:  -139:  -145:  -151:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.007: 0.007: 0.006: 0.006: 0.015: 0.016: 0.018: 0.019: 0.011: 0.010: 0.019: 0.012: 0.012: 0.013: 0.014:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
______________________________________________________________________________________________________________
 y=  -360:  -310:  -260:  -653:  -610:  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:  -360:  -310:  -260:  -653:  -610:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -157:  -162:  -168:  -176:  -178:  -181:  -184:  -189:  -195:  -201:  -207:  -212:  -218:  -225:  -228:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.015: 0.015: 0.016: 0.010: 0.010: 0.016: 0.011: 0.012: 0.012: 0.012: 0.013: 0.013: 0.013: 0.009: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
______________________________________________________________________________________________________________
 y=  -220:  -560:  -510:  -460:  -410:  -360:  -310:  -260:  -653:  -221:  -610:  -560:  -510:  -460:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -229:  -234:  -239:  -245:  -251:  -257:  -262:  -268:  -274:  -276:  -278:  -284:  -289:  -295:  -301:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.013: 0.010: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.011: 0.009: 0.011: 0.009: 0.009: 0.010: 0.010: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
______________________________________________________________________________________________________________
 y=  -360:  -310:  -260:  -652:  -221:  -605:  -610:  -557:  -560:  -509:  -510:  -460:  -461:  -413:  -410:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -307:  -312:  -318:  -323:  -324:  -328:  -328:  -334:  -334:  -339:  -339:  -345:  -345:  -350:  -351:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.010: 0.010: 0.010: 0.008: 0.010: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
____________________________________________________
 y=  -365:  -360:  -317:  -310:  -269:  -260:  -221:
----------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -356:  -357:  -361:  -362:  -367:  -368:  -372:
----------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.009: 0.010:
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   ПК ЭРА v2.5.  Модель:  МРК-2014
        Координаты точки :  X=    11.0 м,  Y=  -219.0 м

                               _____________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.02824 доли ПДК  |
                               ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
   Достигается при опасном  направлении     6 град.
                   и скорости ветра  7.00 м/с
Всего источников: 8. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
_________________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ_________________________________
|Ном.|    Код    |Тип|   Выброс   |    Вклад    |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-С[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |007301 6003| П1|     0.0469|   0.014163 |  50.1  |  50.1 | 0.301979423  |
|  2 |007301 6008| П1|     0.2000|   0.010906 |  38.6  |  88.8 | 0.054531209  |
|  3 |007301 6015| П1|     0.0187|   0.001635 |   5.8  |  94.5 | 0.087605946  |
|  4 |007301 6007| П1|     0.0233|   0.001405 |   5.0  |  99.5 | 0.060398173  |
|                     В сумме =   0.028109    99.5                         |
|     Суммарный вклад остальных =   0.000135      0.5                      |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


9. Результаты расчета по границе санзоны (для расч. прямоугольника 001).
   УПРЗА ЭРА v2.0
     Город     :002  ЮКО.
     Объект    :0226 "Стр-во промплощадки "Западная" уч 4 местр-я "Инкай " ТОО СП "ЮГХК" (общая).
     Вар.расч. :1     Расч.год: 2015      Расчет проводился 13.07.2015 15:28
     Группа суммации :__ПЛ=2907 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния
```

2908 Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шам

_____Расшифровка_обозначений_____
| Qc - суммарная концентрация [доли ПДК] |
| Фоп- опасное направл. ветра [угл. град.] |
| Uоп- опасная скорость ветра [м/с] |
| Ви - вклад ИСТОЧНИКА в Qc [доли ПДК] |
| Ки - код источника для верхней строки Ви |
|~~~~~~~~ ~~~~~~~~~~~~~|
| -Если расчет для суммации, то концентр. в мг/м3 не печатается|
| -Если в строке Cmax=< 0.05 ПДК, то Фоп,Uоп,Ви,Ки не печатаются |
~~~~~~

y= 615: 619: 658: 697: 845: 883: 921: 958: 994: 1028: 1060: 1091: 1120: 1147: 1171:
x= -644: -644: -642: -637: -610: -603: -592: -578: -562: -543: -521: -497: -470: -441: -410:
Qc : 0.157: 0.156: 0.147: 0.140: 0.114: 0.108: 0.103: 0.098: 0.089: 0.083: 0.077: 0.073: 0.069: 0.066: 0.063:
Фоп: 131 : 131 : 134 : 136 : 144 : 146 : 148 : 150 : 152 : 153 : 155 : 157 : 159 : 161 : 163 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.157: 0.156: 0.147: 0.140: 0.114: 0.108: 0.103: 0.098: 0.089: 0.082: 0.077: 0.073: 0.069: 0.066: 0.063:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~

y= 1193: 1212: 1228: 1242: 1253: 1260: 1278: 1295: 1312: 1316: 1318: 1318: 1316: 1312: 1304:
x= -378: -344: -308: -271: -233: -195: -56: 83: 222: 261: 300: 310: 349: 388: 427:
Qc : 0.061: 0.060: 0.058: 0.057: 0.056: 0.056: 0.054: 0.055: 0.067: 0.068: 0.068: 0.068: 0.067: 0.066: 0.065:
Фоп: 165 : 167 : 169 : 171 : 173 : 175 : 182 : 188 : 194 : 196 : 198 : 198 : 200 : 202 : 204 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.061: 0.060: 0.058: 0.057: 0.056: 0.056: 0.054: 0.049: 0.044: 0.043: 0.042: 0.042: 0.041: 0.040: 0.040:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : : : : : : : : 0.006: 0.020: 0.021: 0.020: 0.019: 0.016: 0.013: 0.015:
Ки : : : : : : : : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : 6016 :
Ви : : : : : : : : : 0.003: 0.004: 0.006: 0.008: 0.010: 0.013: 0.010:
Ки : : : : : : : : : 6016 : 6016 : 6016 : 6016 : 6016 : 6016 : 6009 :
~~~~~~

y= 1294: 1280: 1264: 1244: 1223: 1198: 1172: 1071: 1042: 1011: 979: 945: 909: 872: 834:
x= 465: 501: 537: 571: 604: 635: 664: 768: 795: 819: 841: 860: 876: 890: 901:
Qc : 0.064: 0.064: 0.063: 0.061: 0.060: 0.058: 0.056: 0.048: 0.046: 0.044: 0.043: 0.043: 0.043: 0.044: 0.045:
Фоп: 206 : 208 : 210 : 212 : 214 : 216 : 218 : 224 : 226 : 227 : 229 : 230 : 232 : 234 : 235 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.039: 0.039: 0.039: 0.039: 0.038: 0.038: 0.038: 0.040: 0.040: 0.041: 0.041: 0.042: 0.043: 0.044: 0.045:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви : 0.017: 0.019: 0.020: 0.020: 0.020: 0.018: 0.017: 0.005: 0.004: 0.002: 0.001: : : : :
Ки : 6016 : 6016 : 6016 : 6016 : 6016 : 6016 : 6016 : 6016 : 6016 : 6002 : 6016 : : : : :
Ви : 0.008: 0.006: 0.004: 0.003: 0.002: 0.001: 0.001: 0.003: 0.003: 0.002: 0.001: : : : :
Ки : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : 6002 : 6002 : 6002 : 6016 : 6002 : : : : :
~~~~~~

y= 796: 757: 718: 711: 671: 632: 594: 406: 217: 179: 143: -35: -71: -105: -138:
x= 908: 913: 915: 915: 913: 908: 901: 851: 802: 791: 777: 709: 693: 673: 652:
Qc : 0.047: 0.048: 0.050: 0.051: 0.053: 0.057: 0.060: 0.085: 0.107: 0.110: 0.113: 0.125: 0.127: 0.129: 0.132:
Фоп: 237 : 239 : 240 : 241 : 242 : 244 : 246 : 254 : 265 : 267 : 270 : 282 : 285 : 288 : 290 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
: : : : : : : : : : : : : : : :
Ви : 0.047: 0.048: 0.050: 0.051: 0.053: 0.056: 0.060: 0.084: 0.107: 0.110: 0.113: 0.125: 0.127: 0.129: 0.132:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~

y= -169: -198: -224: -249: -327: -348: -368: -384: -398: -408: -437: -445: -449: -451: -451:
x= 627: 601: 572: 541: 432: 400: 366: 330: 293: 255: 122: 84: 45: 6: 3:
~~~~~~

```
Qc : 0.136: 0.139: 0.143: 0.148: 0.163: 0.166: 0.170: 0.175: 0.180: 0.186: 0.202: 0.204: 0.208: 0.212: 0.212:
Фоп:  293 :  296 :  298 :  301 :  311 :  314 :  318 :  321 :  324 :  327 :  339 :  343 :  346 :  350 :  350 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.136: 0.139: 0.143: 0.148: 0.163: 0.166: 0.170: 0.175: 0.180: 0.186: 0.202: 0.204: 0.208: 0.211: 0.212:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=  -449:  -445:  -437:  -427:  -413:  -397:  -377:  -356:  -331:  -246:  -220:  -191:  -160:  -127:   -93:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=   -37:   -76:  -114:  -152:  -189:  -225:  -259:  -291:  -322:  -427:  -456:  -483:  -507:  -529:  -548:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.216: 0.221: 0.226: 0.231: 0.239: 0.247: 0.256: 0.264: 0.272: 0.278: 0.275: 0.274: 0.272: 0.272: 0.271:
Фоп:  354 :  358 :    2 :    5 :    9 :   13 :   17 :   21 :   25 :   40 :   45 :   49 :   54 :   58 :   63 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.216: 0.219: 0.224: 0.229: 0.234: 0.240: 0.247: 0.253: 0.260: 0.271: 0.271: 0.271: 0.271: 0.272: 0.271:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
Ви :      : 0.001: 0.002: 0.002: 0.003: 0.004: 0.005: 0.006: 0.007: 0.006: 0.003: 0.002: 0.001:      :      :
Ки :      : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : 6009 : 6016 : 6016 : 6016 : 6016 : 6016 : 6016 :      :      :
Ви :      :      :      : 0.001: 0.001: 0.002: 0.004: 0.005: 0.004: 0.001: 0.000:      :      :      :      :
Ки :      :      :      : 6016 : 6016 : 6016 : 6016 : 6009 : 6009 : 6009 : 6002 :      :      :      :      :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

 y=   -57:   -21:    17:    56:    95:   248:   402:   576:   615:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:
 x=  -564:  -578:  -589:  -596:  -601:  -614:  -628:  -642:  -644:
----------:------:------:------:------:------:------:------:------:
Qc : 0.273: 0.272: 0.273: 0.273: 0.273: 0.257: 0.217: 0.167: 0.157:
Фоп:   67 :   71 :   76 :   80 :   85 :  102 :  116 :  129 :  131 :
Uоп:12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :12.00 :
    :      :      :      :      :      :      :      :      :      :
Ви : 0.273: 0.272: 0.272: 0.273: 0.273: 0.257: 0.217: 0.167: 0.157:
Ки : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 : 6004 :
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~


 Результаты расчета в точке максимума   УПРЗА ЭРА v2.0

         Координаты точки :  X=  -427.0 м    Y=  -246.0 м
                                  ______________________________
 Максимальная суммарная концентрация | Cs=   0.27815 доли ПДК  |
                                  ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~

   Достигается при опасном  направлении    40 град.
                      и скорости ветра 12.00 м/с
Всего источников: 6. В таблице заказано вкладчиков не более чем с 95% вклада
__________________________________ВКЛАДЫ_ИСТОЧНИКОВ__________________________________
|Ном.|     Код     |Тип|   Выброс  |    Вклад   |Вклад в%| Сум. %| Коэф.влияния |
|----|<Об-П>-<Ис>|---|---M-(Mq)--|-С[доли ПДК]|--------|-------|---- b=C/M ---|
|  1 |022601 6004| П |     1.0000|    0.270948 |   97.4  |   97.4 | 0.270948023  |
|                      В сумме =    0.270948     97.4                      |
|     Суммарный вклад остальных =   0.007207      2.6                      |
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
```

Исходные данные для расчета выбросов в период строительства по РП «*Капитальный ремонт систем отопления, водоснабжения и канализации административного здания Жамбылского филиала РГУ «Национальный Банк Республики Казахстан»*»

№ источника	Наименование и характеристика источника
0001	Электростанция агрегата для сварки ПЭ труб, количество – 1, время работы – 44,4 час/год
0002	Агрегат сварочный с дизельным ДВС, количество – 1, время работы – 218,3 час/год
0003	Компрессор, количество – 1, время работы – 39,0 час/год
0004	Котел битумный-дымовые газы, количество – 1, время работы – 16,7 час/год. Расход топлива – 0,12 тонн/год.
0005	Котел битумный-плавка битума, количество – 1, время работы – 16,7 час/год. Расход битума – 0,35 тонн/год.
0006	Электростанция передвижная, количество – 1, время работы – 87,2 час/год
6001	Автогрейдер, количество – 1, время работы – 1,64 час/год, количество перерабатываемого грунта – 32,8 тонн/год.
6002	Автопогрузчик вилочный, количество – 1, время работы – 12,3 час/год.
6003	Бульдозер, количество – 1, время работы – 16,6 час/год, количество перерабатываемого грунта – 2172,4 тонн/год.
6004	Катки самоходные, количество – 1, время работы – 4,17 час/год.
6005	Автокран, количество – 1, время работы – 27,2 час/год.
6006	Машина поливомоечная, количество – 1, время работы – 1,0 час/год.
6007	Экскаватор, количество – 1, время работы – 29,3 час/год, количество перерабатываемого грунта – 1972.9 тонн/год.
6008	Молотки отбойные, количество – 1, время работы – 65,75 час/год.
6009	Машины шлифовальные электрические, количество – 1, время работы – 125,66 час/год.
6010	Автосамосвал, количество – 1, время работы – 22,4 час/год.
6011	Газосварочные работы, время работы – 2,5 час/год. Расход сварочной проволоки - 0,5 кг.
6012	Электросварочные работы, время работы – 52,4 час/год. Расход электродов – 0,248 тонн.
6013	Агрегат для сварки ПЭ труб - Склеивание ПЭ труб. Количество – 1, время работы – 115,4 час/год.
6014	Выгрузка щебня. Расход щебня – 3,24 тонн/год.
6015	Выгрузка ПГС. Расход ПГС – 68,8 тонн/год.
6016	Лакокрасочные работы. Расход ЛКМ - 0,0682 тонн.
6017	Битумные работы, Количество готового битума, используемого для битумных работ составляет – 0,35 тонн.
6018	Заправка техники диз.топливом, количество отпускаемого нефтепродукта 500 кг.

Директор ЖФ НБРК
Е.Е.Шарыгин

Возможность аварийных ситуаций	
Потенциально опасные технологические линии и объекты	нет
Вероятность возникновения аварийных ситуаций	низкая
Радиус возможного воздействия	ограничен территорией ликвидируемых объектов
Комплексная оценка изменений в окружающей среде, вызванных воздействием объекта, а также его влияния на условия жизни и здоровье населения	Результирующая значимость воздействия на окружающую среду определена как воздействие низкой значимости, влияние на условия жизни и здоровье населения отсутствует
Прогноз состояния окружающей среды и возможных последствий в социально-общественной сфере по результатам деятельности объекта	Прогноз состояния окружающей среды положительный, окружающая среда по завершении работ будет приведена в естественное состояние. Воздействие на социально-экономическую среду оценивается как среднее положительное воздействие.
Обязательства заказчика (инициатора хозяйственной деятельности) по созданию благоприятных условий жизни населения в процессе строительства, эксплуатации объекта и его ликвидации	В процессе ликвидации Заказчик обязуется соблюдать экологические и санитарные требования позволяющие не нарушать благоприятиные условия проживания населения

Директор ЖФ НБРК
Е.Е.Шарыгин